UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY

Q

PHYSIOLOGY

INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).
PROF. DR. A. VON BÖHM (AUSTRIA).
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).
PROF. R. NASINI (ITALY).
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).
PROF. H. POINCARÉ (FRANCE).
COL. D. PRAIN (INDIA).
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).
HON. C. H. RASON (W. AUSTRALIA).
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).
R. TRIMEN, ESQ. (CAPE COLONY).
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

EXECUTIVE COMMITTEE.

DR. CYRUS ADLER.
PROF. H. E. ARMSTRONG.
PROF. A. FAMINTZIN.
PROF. H. McLEOD.
DR. P. CHALMERS MITCHELL.
PROF. R. NASINI.
PROF. H. POINCARÉ.
PROF. T. E. THORPE.
PROF. DR. O. UHLWORM.

DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

REFEREE FOR THIS VOLUME.

DR. M. S. PEMBREY.

S.DD
I612

INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

FIFTH ANNUAL ISSUE

Q

PHYSIOLOGY

PART II

SUBJECT CATALOGUE

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL
BY THE
ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:
HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris
Germany: HERMANN PAETEL, Berlin

1907 (JUNE)

86091
5/3/08

Z
7403
R882
Div. Q.
1905
pt. 2

[Material received between May 1905 and May 1906.]

SUBJECT CATALOGUE.

PHYSIOLOGY IN GENERAL.

0000 PHILOSOPHY.

Bachmann, [Franz Ewald]. Dr. Haig's Lehre der diätetischen Blutverunreinigung als weitere Stütze meines Neugalenismus. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (339–344, 392–395, 413–416, 509–512).

Baldwin, James Mark. Development and evolution including psychophysical evolution, evolution by orthoplasy, and the theory of genetic modes. New York (Macmillan Co.), 1902, (xvi + 1 l. + 395). 22 cm.

Bechterev, V. M. Die objektive Psychologie und ihre Ziele. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (650–661, 721–737).

——— Das Psychische und das Leben. 2-te erg. und umgearb. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (206). 24 cm.

Biegański, Władysław. Sur la téléologie dans les phénomènes pathologiques. (Polish) Kryt. lek., Warszawa, **8,** 1904, (277–283); **9,** 1905, (8–20, 30–37, 58–68, 81–88, 106–115).

Bodnár, Zsigmond. Die Quacksalberei. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (222–223).

Čagovec, V. Ju. Ueber die mathematische Methodik in der Biologie. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (97–100).

Conn, H[erbert] W. [Review of "Development and Evolution." By Professor James Mark Baldwin.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (819–821).

Danilevskij, V. Ja. Etudes sur la physiologie sociale. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (225–246).

Eschle, F[ranz] C[urt] R[einhold]. Zellularpathologie, Konstitutionspathologie oder Betriebspathologie? München (Aerztl. Rundschau), 1905, (117). 24 cm. 2 M.

Horváth, Kornél. Philosophie in der Medizin. (Ungarisch) Budapest, 1904, (128). 25 cm. Kronen 2.

Krainskij, N. V. Energetische Psychologie. (Russ.) Vilína, Naučn. Arch. okruž. lečebn., **1904,** 1, 2, (53–123).

Krasser, F[ridolin]. Die Wechselbeziehungen zwischen Botanik, Medicin und Pharmacie. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (777–781).

Malm. Die Veterinärwissenschaft und ihre Aufgaben. Vortrag. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (454–473).

Mayer, János. Naturwissenschaft und Philosophie. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **29,** 1905, (256–264).

Mečnikov, I. I. Etudes sur la nature humaine. (Russ.) Naučn. Slovo, Moskva, **1904,** 1, 3, 4, 5, (5–23, 5–30, 5–22, 5–18).

Meltzer, S[amuel] J. Vitalism and mechanism in biology and medicine. [Introductory remarks made at the D. W. Harrington lectures on Œdema, a consideration of the physiological and pathological factors concerned in its formation, delivered at the University of Buffalo, Nov. 30, Dec. 1, 2, and 3, 1903.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (18–22).

Pel, P. K. Ueber die Kunst, gesund und glücklich zu leben und Krankheiten zu verhüten. Mit Genehmigung des Verfassers aus dem Holländischen übersetzt von Albrecht Rosenstein. Klin. Jahrb., Jena, **9**, 1902, (497–528).

Samojlov, A. Die augenblicklichen Strömungen in der Physiologie. (Russ.) Naučn. Slovo, Moskva, **1904**, 5, (42–57).

Sniadecki, Jędrzej. Théorie des êtres organisés. Édition jubilaire effectuée par les soins de la Direction des "Nowiny lekarskie," avec une introduction de M. Adam Wrzosek, contenant la biographie de Jędrzej [André] Śniadecki et une courte analyse de sa théorie. (Polish) Poznań-Warszawa (Wende), 1905, (LXVI + 120 + 219). 24 cm. 2 ruble 50 kop.

Verworn, Max. Die Beziehungen der Physiologie zur Biologie und Medizin. Umschau, Frankfurt a. M., **8**, 1904, (821–825).

Wolkow, M[ichael] M[atvejevič]. Ueber die physiologische Anschauung in der klinischen Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (384–387, 420–422).

0010 HISTORY, BIOGRAPHY.

Beiträge zur Augenheilkunde. Festschrift Julius Hirschberg von Schülern und Freunden aus Anlass seiner fünfundzwanzigjährigen Wirksamkeit als Professor an der Universität Berlin überreicht. Leipzig (Veit & Comp.), 1905, (III + 352, mit 10 Taf.). 25 cm. 16 M.

Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift [Hermann] Senator zur Feier seines 70. Geburtstages gewidmet. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XVI + 461, mit 1 Portr.). 26 cm.

Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin. Festschrift zur Feier seines 80. Geburtstages Herrn Geheimrat Dr. Georg Mayer gewidmet. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (V + 188, mit 1 Portr.). 23 cm. 4 M.

Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift zu Ehren des 60. Geburtstages von Ernst Salkowski. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VII + 480, mit 1 Portr. u. 2 Taf.). 25 cm. 12 M.

Die Kriegschirurgen und Feldärzte Preussens und anderer deutscher Staaten in Zeit- und Lebensbildern. Hrsg. v. d. Medizinal-Abt. des kgl. preuss. Kriegsministeriums. Tl 3. Kimmle, [Ludwig]. Kriegschirurgen u. Feldärzte in der Zeit von 1848–1868. Tl 4. Köhler, A[lbert]. Kriegschirurgen und Feldärzte der Neuzeit. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **24**, **27**, 1904, (XII + 213 + 294, mit 17 Portr. u. 14 Taf.; VIII + 385, mit 42 Portr. u. 3 Taf.).

Festschrift Herrn Geheimrath Prof. Dr. A. Kussmaul in Heidelberg zur Vollendung seines 80. Lebensjahres gewidmet. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (IV + 686, mit 6 Taf.).

Zum 100jährigen Geburtstag weiland Seiner Exzellenz des Königlich preussischen Generalstabsarztes der Armee Dr. Grimm. D. militärztl. Zs., Berlin, **33**, 1904, (305–312).

Ákos, Azary *v.* Hutyra, Ferencz.

Albertotti, Giuseppe. Trattamento della Cataratta trascritto da un codice del secolo XV di Marco Sinzanogio da Sarnano. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (26–32).

——— . . . portrait avec lunettes . . . en 1352 . . . Janus, Utrecht, **9**, 1904, (612–615, av. (1, 2) fig.).

Almén, August Theodor *v.* Hammarsten, Olof.

——— *v.* Wawrinsky, Richard.

Amels, Ernst. Geschichtlicher Ueberblick über die Physiologie der Atmung bis zum Anfange des 19. Jahrhunderts. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1903, (71). 22 cm.

'Ammār B. 'Ali Al-Mausili. Das Buch der Auswahl von Augenkrankheiten. Ḥalīfa Al-Ḥalabi. Das Buch vom Genügenden in der Augenheilkunde. Ṣalāḥ Ad-Dīn. Licht der Augen. Aus arabischen Handschriften übersetzt und erläutert. (Die arabischen Augenärzte nach den Quellen bearb. von J[ulius] Hirschberg, J[ulius] Lippert und E. Mittwoch. Tl 2.) Leipzig (Veit u. Comp.), 1905, (X + 262). 23 cm. 10 M.

Anton, G[abriel]. Theodor Meynert. Zur Feier der Enthüllung des Meynert-Denkmales in den Arcaden der Wiener Universität. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (119–126).

Aschoff, L[udwig]. Die Sambonsche Sammlung römischer Donaria. Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **2,** 1903, (1–8).

Bachmann, [Franz Ewald]. Die geschichtliche Entwickelung des Neugalenismus und die Lungentuberkulose im Lichte derselben. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (217–219, 225–227, 237–240, 249–251, 261–262).

Bayer, Josef *v.* Postolka.

Bedall, C[arl]. Zum Andenken an Albert Hilger. Gedächtnisrede. Apoth-Ztg, Berlin, **20,** 1905, (554–555).

Benda, C[arl]. Robert Langerhans†. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (97–99).

Benjamin, Richard. Erinnerungen an C. Gerhardt. Med. Woche, Berlin, **1902,** (357–360).

Berendes. Das Morphin und seine Entdecker. Sertürner. Ein Erinnerungs- und Lebensbild. Apoth-Ztg, Berlin, **19,** 1904, (858–859).

Bergman, P. †Magnus Gustaf Blix. Obituary. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (183–185, with portr.).

Bernatzik, W. *v.* Vogl, August E.

Bersch, Wilhelm. Emerich Meissl. Zs. Landw. VersWes., Wien, **8,** 1905, (141–152, mit 1 Taf.).

Bibergeil, E[ugen]. Senators wissenschaftliche Arbeiten. 1857–1904. Im Auftrage des Comités zusammengestellt. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin, 1904, (VI–XIV).

Bichat *v.* Ebstein, Erich.

Blasius, Rudolf. Rudolf Virchow als Hygieniker. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (169–173).

Blix, Magnus Gustaf *v.* Bergmann, P.

——— *v.* Johansson, Johan Erik.

——— *v.* Öhrvall, Hjalmar.

——— *v.* Tigerstedt, Robert.

Bloch, A. M. Allocution aux obsèques de M. Nocard. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1141–1142).

Bloch, Iwan. Mein Schlusswort über die ungarische Krankheit. Med. Woche, Berlin, **1902,** (23–26).

——— Neuere Darstellungen der indischen Medicin. Med. Woche, Berlin, **1902,** (78–80, 109–112).

Boas, I. Adolf Kussmaul †. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (241–242).

——— Franz Riegel †. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (331–332).

Bonsdorff, Evert Julius *v.* Tigerstedt, Robert.

Borchling, C. Zur Handschriftenkunde der mittelniederdeutschen Medizin und Naturwissenschaft. [Geschichte.] Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **1,** 1902, (66–70).

Borgen, Thomas. Ein Säculum Medicin. Norwegen. Heilkunde, Berlin, **1901,** (527–533).

Boruttau, H[einrich]. Zur Geschichte und Kritik der neueren bioelektrischen Theorien, nebst einigen Bemerkungen über die Polemik in der Elektrophysiologie. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (427–443).

Bottini, Enrico *v.* Galli, Giovanni.

——— *v.* Nikolich.

Bowditch, H[enry] P[ickering]. Memoir of Charles Edouard Brown-Séquard, 1817–1894. Washington, D.C., Nation. Acad. Sci. Biog. Mem., **4,** 1902, (93–97).

Brandis, Bernhard. Georg Mayer als Bahnbrecher. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin. Festschrift für G. Mayer.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (37–40).

Brown-Séquard, Charles Edouard *v.* Bowditch, H. P.

Buchner, Edward Franklin. A quarter century of psychology in America: 1878–1903. Amer. J. Psychol., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([402]–416)

Bumm, Anton *v.* Specht, Gustav.

Cahn, Arnold. Adolf Kussmaul zum achtzigsten Geburtstag. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (251–274).

———— Adolf Kussmaul. In memoriam. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1902, (6–8).

Cavazzani, E. In morte di Em. Munk e Sigism. Fuchs. Riv. ven. sc. med., Venezia, **20,** 1903, (240–246).

Chanfleury, J. L. *v.* Mendes da Costa, S.

Chiabra, Giovanni. The tendencies of experimental psychology in Italy. [Transl. by H. C. Stevens.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([515]–525).

Chrobak, R[udolf]. Max Saenger †. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (130–131).

Cohn, Moritz. Historische Streifzüge. (Galenus, Tl 2.) Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (566–567).

Conradi, [Johan] Gottfr[ied]. †Andreas Frederik Schroeter Grøn. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (645–646).

———— † Prof. Edvard Schønberg. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (731–734).

Crönert, W. Klaudios Galenos. [Geschichte.] Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **1,** 1902, (3–4).

Crzellitzer, Arthur. Die Erfindung des Augenspiegels. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (58–60).

Czerny, Vincenz. Ueber die Entwicklung der Chirurgie während des 19. Jahrhunderts und ihre Beziehung zum Unterricht. Akademische Rede . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (30–32, 68–70, 103–104, 139–141).

David, Max. Julius Wolff †. Monatsschr. orthop. Chir., Berlin, **2,** 1902, (29–30).

Dedichen, Henrik A. Th. Dr. Otto Weininger and his work. (Norw.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **4,** 1904, (255–296).

Delbrück, M[ax]. Gedächtnissrede für Max Maercker. Landw. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (447–449).

Della Torre, Marc' Antonio *v.* Forster, A.

Demuth, [Joh.]. Hofrat Dr. Jacob. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2264–2265).

Dethloff, H[ans] G[ottfried]. Prof. Johan [Storm Aubert] Hjort. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (198–200).

Dettweiler, Peter *v.* Schmidt, Moritz.

Donders, Franciscus Cornelis *v.* Tigerstedt, Robert.

Du Bois-Reymond, Claude. Zur Geschichte der Glaslinsen. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (103–105).

Du Bois Reymond, Emil *v.* Tigerstedt, Robert.

Dulácska, Géza *v.* Lévay, József.

Ebermann, Alexander *v.* Kreps, M.

Ebner, V[iktor *Ritter*] v[on Rofenstein]. Alexander Rollett†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1332–1335).

Ebstein, Erich. [Bichat als erster Beobachter] . . . der localen Diastole der Herzkammern. Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (117).

Ebstein, Wilhelm. Rudolf Virchow als Arzt mit besonderer Rücksicht auf die innere Medizin. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1922–1926).

Eichhorst, [Hermann]. Professor Dr. Friedrich Goll†. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (71–72).

Eiselsberg, A[nton] *Freih*[*err*] v[on]. Karl Gussenbauer . . . Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (903–906, 930–931).

Engel, C[onrad] S[amuel]. Ueber ältere Theorien in der Heilkunde vom Standpunkte der modernen Serumlehre. klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (227–290).

Erb, Wilh. Aus den letzten vierzig Jahren. Klinische Plauderei. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (324–334).

Erismann, F. Dem Andenken Max von Pettenkofers gewidmet. Zs.

Schulgesundhtspfl., Hamburg, **14**, 1901, (146–153).

Ernyey, József. Die Ärzte der Bergstädte im XVI–XVII. Jahrhundert. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (774–775, 789–791).

Esch, W[alter] G. „Alexie" und wahre Naturheilkunde. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (645–648).

Esmarch, Friedrich von *v.* Fraenkel, Alexander.

Evensen, Hans. The chief features in the development of the public treatment of lunatics in Norway during the last 100 years. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25**, 1905, (21–28, 63–72).

Eversbusch, O[skar]. Zum 70. Geburtstage von Theodor Saemisch. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1686–1687).

Fabricius, Wilhelm *v.* Schaefer, Romanus Johannes.

Falke, F[riedrich]. Lebensgang und Wirken Julius Kühns. Ill. landw. Ztg, Berlin, **25**, 1905, (734–740, mit Portr.).

Fejér, Gyula. Vilmos Schulek. (1893–1905.) (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (181–183).

Filehne, W[ilhelm]. Alfred Kast. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, Nekrol., (8–13).

Finsen, Niels R. *v.* Jacobi, Eduard.

Fischer, Max. Christian Friedrich Wilhelm Roller. Zum Gedächtniss seines hundertsten Geburtstages. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3**, 1902, (415–426).

Fleiner, W[ilhelm]. Ein Rückblick auf die literarischen Arbeiten Adolf Kussmauls. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (1–89).

Fonahn, Adolf. Historical remarks on *Hyoscyamus*. (Norw.) Pharmacia, Kristiania, **2**, 1905, (197–205, 213–217, 224–227).

Forel, A[ugust]. Dr. Ambroise Auguste Liébeault†. J. Psychol., Leipzig, **3**, 1904, (97–100).

Forssell, Gösta. Philipp Lenard. His importance in medicine. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **2**, 1905, (791–794).

Forssner, Hj[almar]. Ivan Petrovitsch Pawlow. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1**, 1904, (881–887, with portr.).

Forster, A. Einiges über die Beziehungen Vesal's zu Leonardo da Vinci und zu Marc' Antonio della Torre. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904**, (372–384).

Fraenkel, Alex[ander]. Friedrich von Esmarch. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (48–50).

———— Karl Gussenbauer†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (757–758).

———— Carl Maydl†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (979).

———— Hermann Nothnagel. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (743).

———— Zu E. von Leydens 70. Geburtstag. Med. Woche, Berlin, **1902**, (153–156).

Fredericq, Léon. Revue annuelle de physiologie. Rev. gén. sci., Paris, **14**, 1903, (1264–1279).

Freund, H. Professor Dr. Wilhelm Pfitzner†. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22**, 1903, (256–258).

Freund, Wilhelm Alexander *v.* Müllerheim, Robert.

Friedberger, Franz *v.* Kitt, Theodor.

———— *v.* Stoss, Anton.

Friedrich, Hanns. Wilhelm Wundt. Zu seinem 70. Geburtstage. N. Bahnen, Leipzig, **13**, 1902, (585–592, 649–661).

Fuchs, Sigism *v.* Cavazzani, E.

Fürstenheim, Ernst *v.* Posner, Karl.

Galippe. Allocution aux obsèques de M. Nocard. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1142–1143).

Galli, Giovanni. Enrico Bottini†. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (950–951).

Gegenbaur, Karl *v.* Hertwig, Oscar.

———— *v.* Voit, Carl von.

Georgievskij, K. N. L'évolution des doctrines médicales et l'étude des maladies. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904**, 1, (67–79).

Gerhardt, Carl *v.* Benjamin, Richard.

———— *v.* Naunyn, Bernhard Jul.

———— *v.* Seifert, Otto.

Geyl, A. Die Geschichte des Roonhuysianischen Geheimnisses. [Holländische Geburtszange im 18. Jahrhundert.] (Holländisch) Rotterdam (Meindert Bogaerdt Jun.), 1905, (238, mit 2 Taf.). 21 cm.

Giacomo, Salvatore di. Die Prostitution in Neapel im fünfzehnten, sechzehnten und siebzehnten Jahrhundert. Nach unveröffentlichten Dokumenten. Nach der deutschen Uebersetzung bearb. u. mit Einleitung versehen v. Iwan Bloch. Dresden (H. R. Dohrn), 1904, (VIII + 176). 22 cm. 3 M.

Giedroyć, Fr[anciszek]. Sources biographiques et bibliographiques relatives à l'histoire della médecine de l'ancienne Pologne. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100,** 1904, (317–356, 573–605, 739–772); **101,** 1905, (133–169).

Goll, Friedrich *v.* Eichhorst, Hermann.

Goltz, Friedrich Leopold *v.* Kraft, Heinrich.

———— *v.* Lewandowsky, Max.

Grøn, Andreas Frederik Schroeter *v.* Conradi, Johan Gottfried.

Grósz, Emil. Gedenkrede an Wilhelm Schulek. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (223–235).

Gruber, Max. Max von Pettenkofer. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36,** 1904, (4512–4572, mit Portr.).

Gussenbauer, Karl *v.* Eiselsberg, Anton von.

———— *v.* Fraenkel, Alexander.

Gusserow, Adolf *v.* Nagel, Wilhelm.

Gutner, N. William Harvey. A history of the discovery of the circulation of the blood. (Russ.) Moskva, 1904, (VII + 152). 26 cm.

Guye, A. A. G. In Memoriam Dr. H. F. A. Peypers. [Rédacteur des Archives Internationales pour l'Histoire de la Médecine et la Géographie Médicale.] Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (1).

———— *v.* Szenes, Zsigmond.

Győry, Tibor. Die historische Wahrheit in dem Czermak- Türck'schen sogenannten Prioritätskampfe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (862–863, 882–884).

Hahn, Eugen *v.* Israel, Eugen.

Hamberg, Nils Peter†. Obituary. (Swedish) Tekn. Tidskr., Stockholm, Allm. afd., **32,** 1902, (57–58, with portr.).

Hammarsten, Olof. Gedenkrede auf Generaldirektor a. D. August Theodor Almén. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (I–VIII).

Hartmann, R. Julius. Theophrast von Hohenheim. Stuttgart u. Berlin (J. G. Cotta), 1904, (V + 222, mit Portr.). 23 cm. 4,50 M.

Harvey, William *v.* Gutner, N.

Haselberg, [Adolf] von. Eine bildliche Darstellung des Augenleuchtens bei Tieren aus dem Jahre 1674. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (239–241).

Hauff, [Friedrich]. Robert Möricke†. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (283–285).

Hebra, Hans von *v.* Lassar, Oskar.

Held, H[ans]. Wilhelm His†. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (684–687).

Helfreich, Friedrich. Geschichte der Chirurgie. [*In*: Handbuch der Geschichte der Medizin, Bd 3, Lfg 10, 11, 12.] Jena, 1903, (1–306).

Helmholtz, Hermann *v.* Tigerstedt, Robert.

Helmont, Joh. Bapt. van *v.* Strunz, F.

Herter, Christian Archibald. The influence of Pasteur on medical science; an address delivered before the medical school of Johns Hopkins university. New York (Dodd, Mead), 1904, (2 l. + 77 + 1 l.). 19.5 × 10.5 cm.

Hertwig, Oscar. Carl Gegenbaur†. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (525–526).

Herxheimer, Gotthold. Carl Weigert†. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (657–662).

Hilger, Albert *v.* Bedall, Carl.

[**Hirschberg,** Julius]. Hippocratis opera quae feruntur omnia. Vol. II.

Ex codicibus italicis edidit Hugo Kuehlewein. Lipsiae. In aed. B. G. Teubneri 1902. Med. Woche, Berlin, **1902**, (324–328).

His, Wilhelm *v.* Held, Hans.

——— *v.* Lenhossék, Mihály.

Hjort, Johan Storm Aubert *v.* Dethloff, Hans Gottfried.

——— *v.* Schiøtz, Hjalmar.

Hoffmann *v.* Landolt, Hans.

Hohenheim, Theophrast von *v.* Hartmann, R. Julius.

——— *v.* Sudhoff, Karl.

Hodelfleiss, P[aul]. Julius Kühn. 23. Oktober 1825. 23. Oktober 1905. Landw. Wochenschr, Halle, **7**, 1905, (356–358).

Holmgren, Frithiof *v.* Tigerstedt, Robert.

Hopf, Ludw. Immunität und Immunisirung Eine medicinisch-histor. Studie. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (VI + 96). 2,80 M.

Hopstock, H[alfdan]. The first 50 graduates at the R. Frederiks University, Kristiania. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (1–60).

Hutyra, Ferencz. Andenken an Dr. Azary Ákos. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (786–792).

Ioris, Luigi. Rivista terapeutica per l'anno 1904. Boll. Med. Trent., Trento, **24**, 1905, (1–7).

Israel, Eugen. Eugen Hahn†. Med. Woche, Berlin, **1902**, (461–463).

Israel, Oskar. Zu Rudolf Virchow's achtzigstem Geburtstage. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **4**, 1901, (417–431).

Jacob *v.* Demuth, Joh.

Jacobi, Eduard. Niels R. Finsen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (473–476).

Jacobson, L. *v.* Szenes, Zsigmond.

Jaksch, R[udolf *Ritter* von Wartenhorst]. Hofrat Prof. Dr. Hermann Nothnagel† . . . . Prag, Med. Woch-Schr., **30**, 1905, (577–582).

Jedlička, Rudolf. Professor Dr. K. Maydl. Nekrolog. [Čechisch] Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (62–71).

Johansson, J[ohan] E[rik]. †Magnus Gustaf Blix. Memorial. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66**, 1904, (191–196, with portr.).

Jolly, Friedrich *v.* Leyden, Ernst von.

——— *v.* Seiffer, Wilhelm.

——— *v.* Siemerling, Ernst.

——— *v.* Westphal, Alexander.

Jolly, Julius. Quellenkunde zur Geschichte der indischen Medizin. 3. Leipzig, Zs. D. morgenl. Ges., **58**, 1904, (114–116).

Kamenskij, D. A. Ivan Petrovitsch Pavloff, comme professeur de pharmacologie. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (XII–XIX).

Kaposi, Moriz *v.* Lassar, Oskar.

Karplus, [Johann Paul]. Krafft-Ebing†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (21–22).

Kast, Alfred *v.* Filehne, Wilhelm.

Key, Axel *v.* Tigerstedt, Robert.

Kitt, Th[eodor]. Prof. Dr. Franz Friedberger†. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (290–296).

K[jelsberg], H[arald]. †Prof. Edvard Schønberg. (Norv.) Bergen, Med. Rev., **22**, 1905, (200–203).

Klein, [Gustav Adolf]. a. Ueber die Ausstellung von Originalwerken zur Geschichte der anatomischen und geburtshilflichen Abbildungen. b. Die Quellen der geburtshiflich anatomischen Bilder des Eucharius Roesslin. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (146–151).

Koch, Robert *v.* Loeffler, Friedrich.

——— *v.* Paltauf, Richard.

Köbner, Heinrich *v.* Wechselmann.

Koelliker, A. *v.* Tóth, Zsigmond.

Körbl, Karl. Hans Rabl†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (22).

Körner, O[tto]. Hermann Steinbrugge. Nekrolog. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40**, 1901, (115–116).

Koester, Karl *v.* Ribbert, Hugo.

Kopits, Jenő. Rückblick auf die Entwickelung der Orthopädie im vergangenen Jahrhunderte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1037–1042).

Korsakow, Sergiej Sergieewitsch *v.* Rothe, A. von.

Koschewnikow, Aleksej Jakowlewitsch *v.* Rothe, A. von.

Kossa, Gyula. Syphilis-Endemien in Ungarn. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (711–712, 729–730).

Krafft-Ebing, Richard *Freiherr* von *v.* Karplus, Johann Paul.

———— *v.* Lukács, Hugo.

Kraft, Heinrich. Friedrich Leopold Goltz†. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1902, (4–6).

Kraus, F[riedrich]. Alexander Rollett†. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (910).

Krauss, S. Théodule Ribots Psychologie. Ein Beitrag zur Geschichte der modernen Psychologie in Frankreich. Tl. 1: Ribots erste Schaffensperiode (1876–1890). Jena (H. Costenoble), 1905, (XVI + 170). 25 cm. 4 M.

Krayatsch, Josef *v.* Schlöss.

Kreps, M. Alexander Ebermann†. [Biographie: Physiologie.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (441).

Kühn, Julius *v.* Falke, Friedrich.

———— *v.* Holdefleiss, Paul.

———— *v.* Wohltmann, Ferdinand.

Kühn, Oscar. Ueber Erwähnung und Schilderung von körperlichen Krankheiten und Körpergebrechen in altfranzösischen Dichtungen. [Geschichte.] Diss. Breslau (Druck v. H. Fleischmann), 1902, (115). 22 cm.

Kussmaul, Adolf *v.* Boas, J.

———— *v.* Cahn, Arnold.

———— *v.* Fleiner, Wilhelm.

———— *v.* Marcuse, Julian.

Lachs, Johann. Die 10 Schwangerschaftsmonate in geschichtlicher Beleuchtung. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (303–306).

———— Gynäkologisches von Celsus. Ein Beitrag zur Geschichte der Gynäkologie und Geburtshülfe. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (451–485).

———— Gynäkologisches von Aretaios. Ein Beitrag zur Geschichte der Gynäkologie. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **381,** 1904, (217–252).

Landau, Richard. Das Medico-historische Kabinet im Germanischen Nationalmuseum in Nürnberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (762–763).

———— Die ältesten medizinischen Drucke. Eine bibliographische Studie. Fragment aus dem Nachlass [des Verf.]. Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **3,** 1904, (246–259).

Landois, Hermann. Leonard Landois†. Nachruf von seinem Bruder. Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., **31** (1902–03), 1903, (149–157, mit 1 Portr.).

Landois, Leonard *v.* Landois, Hermann.

Landolt, [Hans]. Dr. Hoffmann-Strassburg†. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (338–339).

Langendorff, O[skar]. Zur Erinnerung an Otto Nasse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (1–22, mit Portr.).

Langerhans, Robert *v.* Benda, Carl.

Lassar, [Oskar]. Nachruf. [Moriz Kaposi]. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (291–292).

———— Hans von Hebra†. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (464).

Lavoisier, Antoine Laurent *v.* Tigerstedt, Robert.

Lenard, Philipp *v.* Forssell, G.

Lenhossék, Mihály. Wilhelm His (1831–1904). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (431, 445–446).

Lévay, József. Zum Andenken an Imre Poór und Géza Dulácska. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (453–456, 469–473).

Lewandowsky, M[ax]. Friedrich Goltz†. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (89–99).

Leyden, E[rnst] v. Gedächtnisrede auf Friedrich Jolly. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (142–143).

———— *v.* Fränkel, A.

Liébeault, Ambroise Auguste *v.* Forel, August.

Liebermeister, Carl von *v.* Vierordt, Hermann.

———— *v.* Ziemssen, Hugo von.

Liebig, Georg von *v.* Schmid, Adolf.

Liebig, Justus von *v.* Munk, Immanuel.

———— *v.* Stange, Alb.

Loeffler, F[riedrich]. Robert Koch. Zum 60. Geburtstage. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (937–943).

Löwenbach, Georg *v.* Matzenauer, Rudolf.

Loth, Richard. Das Medizinalwesen, der ärztliche Stand und die medizinische Fakultät bis zum Anfang des 17. Jahrhunderts in Erfurt. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., (N.F.), **30,** 1904, (383–466).

Lovén, Otto Christian *v.* Retzius, Gustaf.

———— *v.* Santesson, Carl Gustaf.

———— *v.* Tigerstedt, Robert.

Ludwig, Carl *v.* Tigerstedt, Robert.

Lukács, Hugo. Richard *Freiherr* von Krafft- Ebing. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 2, 4–6).

Maercker, Max *v.* Delbrück, Max.

———— *v.* Müller, H. C.

Magenau, Carl. Geschichtlicher Rückblick auf die Entwickelung der medizinischen Fakultät der Universität Heidelberg, anlässlich des 100jährigen Jubiläums der Wiederherstellung der Universität durch Carl Friedrich. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (594–596).

Magnus, Hugo. Der Wert der Geschichte für die moderne induktive Naturbetrachtung und Medicin. (Abhandlungen zur Gesch. der Medizin. H. 11.) Breslau (J. U. Kern), 1904, (24). 24 cm. 0,60 M.

———— Sechs Jahrtausende im Dienst des Äskulap. Breslau (J. U. Kern), 1905, (XI + 228). 24 cm. Geb. 5 M.

Mammen, Franz. Julius Adolph Stöckhardts Werke. Tharander forstl. Jahrb., **53,** 1903, Beih., (1–52).

Manninger, Vilmos. Die Chirurgen von Paris und London. [Ungarisch] Sebész., Budapest, **3,** 1905, (19–23).

Marcuse, Julian. Zur Geschichte der medicinischen Facultät in Heidelberg. Ein Gedenkblatt zum hundertjährigen Jubiläum der Universität. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (750–751).

———— Zum achtzigsten Geburtstage Kussmaul's. Med. Woche, Berlin, **1902,** (77–78).

Marey, Etienne Jules *v.* Schultz, Paul.

Matzenauer, [Rudolf]. Dr. Georg Löwenbach†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1369–1370).

Maydl, Karl *v.* Fraenkel, Alexander.

———— *v.* Jedlička, Rudolf.

Mayer, Georg *v.* Brandis, Bernhard.

Meissl, Emerich *v.* Bersch, Wilhelm.

Meissner, Georg *v.* Weiss, Otto.

Meltzer, Samuel J. Vitalism and mechanism in biology and medicine. [Introductory remarks made at the D. W. Harrington lectures on ' Œdema, a consideration of the physiological and pathological factors concerned in its formation ' delivered at the University of Buffalo, Nov. 30, Dec. 1, 2, and 3, 1903.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (18–22).

———— The domain of physiology and its relation to medicine. [Chairman's address at the section of physiology of the World's congress of arts and science at St. Louis, September 23, 1904.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (557–562).

Mendes da Costa, S. In Memoriam Prof. J. L. Chanfleury van IJsselstein. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (241–244).

Metschnikoff, El. Edmund Nocard†. Ein Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (712).

Meunier, L. Le médecin et la médicine dans la "collection hippocratique." Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (81–93, 145–157).

———— Essai sur Galien et le galénisme. Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (270–284, 313–324).

Meynert, Theodor *v.* Anton, Gabriel.

Mikulicz, Johannes von *v.* **Zesas,** Denis G.

Moeller, Carl. Die Medizin im Herodot. [Geschichte.] Für Mediziner und Philologen. Berlin (S. Karger), 1903, (36). 23 cm. 1 M.

Möricke, Robert *v.* Hauff, Friedrich.

Mohr, Mihály. Vilmos Schulek†. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (188).

Moritz, [Fritz]. Hugo von Ziemssen†. D. Arch. Klin. Med., Leipzig, **72,** 1902. (V–VIII).

Morstatt, H. Aus der Physika der heiligen Hildegard. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (485–486).

Müller, Georg. Siedamgrotzky†. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (312–315).

Müller, H. C. Zum Gedächtnis Max Maerckers. Landw. Wochenschr., Halle, **7,** 1905, (358).

Müllerheim, Robert. Zum 70. Geburtstage von Wilhelm Alexander Freund. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (631–632).

Müller von Stwolinski, Arthur. Die Geburtshülfe und Gynäkologie bei den alten Aegyptern. Diss. München (E. Reinhardt), 1904, (28). 23 cm.

Munk, Em. *v.* Cavazzani, E.

Munk, I[mmanuel]. Justus Liebig. Ein Gedenkblatt. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (359).

Nagel, Wilhelm. Adolf Gusserow. Ansprache . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (322–323).

Nasse, Otto *v.* Langendorff, Oskar.

Naunyn, [Bernhard Jul.]. Carl Gerhardt†. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10** 1902, (I–II).

Nencki, M. V. *v.* Sieber-Šumova, N. O.

Nikolich. Enrico Bottini†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (511).

Nocard, Edmund *v.* Bloch, A. M.

——— *v.* Galippe.

——— *v.* Metschnikoff, El.

——— *v.* Ostertag, Robert und Martel, Henri.

Nothnagel, Hermann *v.* Fraenkel, Alexander.

——— *v.* Jaksch, Rudolf *Ritter* von Wartenhorst.

——— *v.* Walko, Rezső.

O[efele, Felix *Freiherr* von]. Medizinisches aus der deutschen Orientgesellschaft. [Geschichte.] Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **1,** 1902, (62–66).

——— Zwei medizinische Keilschrifttexte in Urschrift, Umschrift und Uebersetzung. Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **3,** 1904, (217–224).

Öhrvall, Hjalmar. Gedenkrede auf Professor Magnus Blix. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (IX–XII).

Olpp, G. Briefe aus China. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1007–1008, 1086, 1569–1570).

Ostertag, [Robert] und **Martel,** Henri. Edmond Nocard†. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1903, (377–380).

Pagel, J[ulius]. Die Analogien in der Geschichte der Medicin. Heilkunde, Berlin, **1901,** (566–569).

Paltauf, Richard. Robert Koch. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1377–1381).

Pansier, P. La pratique de l'ophtalmologie dans le moyen-âge latin. Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (3–26).

Panum, Peter Ludwig *v.* Tigerstedt, Robert.

Paracelsus, Theophrastus. Volumen Paramirum und Opus Paramirum. Hrsg., eingeleitet u. mit Anmerkungen v. Franz Strunz. Jena (E. Diederichs), 1904, (XVI + 402). 20 cm. 12 M.

——— *v.* Schenk, Paul.

Park, Roswell. An epitome of the history of medicine. 2d ed. Philadelphia, Pa. (Davis), 1902, (XIV + 370, with text fig.). 24.3 cm.

Pasteur *v.* Herter, Christian Archibald.

Pavloff, Ivan Petrovitsch *v.* Forssner, Hjalmar.

——— *v.* Kamenskij, D. A.

——— *v.* Tigerstedt, Robert.

——— *v.* Viršubskij, A. M.

Pergens, Ed. Xe Congrès international d'ophtalmologie à Lucerne, du 13 au 17 Septembre 1904. Partie historique. Janus, Utrecht, **9,** 1904, (616–619).

Petri, Emil *v.* Schmidt, E.

Pettenkofer, Max von *v.* Erismann, F.

——— *v.* Gruber, Max.

Peypers, H. F. A. *v.* Guye, A. A. G.

Pfitzner, Wilhelm *v.* Freund, H.

Pflüger, Ernst *v.* Stocker, Friedrich.

Philippson, L. Pierleone Tommasoli. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (511–513).

Plaskuda, Wilhelm. Einige alte Behandlungsmethoden in moderner Beleuchtung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (44). 22 cm.

Plesch, János. Beitrag zur Geschichte der Lagerhallen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (632–633).

Pohl, Rudolfus. De graecorum medicis publicis. Diss. Berlin (Druck v. G. Reimer), 1905, (87). 22 cm.

Ponfick, E[mil]. Rudolf Virchow. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **80** (1902), 1903, Nekrologe, (21–26).

Poór, Imre *v.* Lévay, József.

Port, [Gottlieb]. Dr. Alfred Sternfeld†. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (441).

Posner, [Karl]. Ernst Fürstenheim†. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (775).

Postolka. Die Jubiläumstage des Rektors Hofrat Prof. Dr. Josef Bayer. Wien, Tierärztl. ZentrBl., **28,** 1905, (549–554).

Pusch, [Julius Gustav]. Geh. Medizinal-Rat Prof. Dr. Siedamgrotzky-Dresden†. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (452).

Rabl, Hans *v.* Körbl, Karl.

Rapp, Adam *v.* Schmid, Adolf.

Recklinghausen, Friedrich von *v.* Ribbert, Hugo.

Reder, Albert R. von *v.* Riehl, Gustav.

Retzius, Gustaf. Das Gehirn des Histologen und Physiologen Christian Lovén. [*In:* Retzius, Biologische Untersuchungen. N.F. XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (33–48, mit 4 Taf.).

Ribbert, [Hugo]. Karl Koester†. [Pathol. Anatom.] Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (977–981).

——— Zum 70. Geburtstage von Friedrich v. Recklinghausen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (934–935).

Ribot, Théodule *v.* Krauss, S.

Richter, Paul. Die Entwickelung der Dermatologie in Berlin. Eine historische Skizze. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (IV + 47). 22 cm. 1 M.

Riegel, Franz *v.* Boas, J.

R[iehl Gustav]. Albert R. v. Reder. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (476).

Roller, Friedrich Wilhelm *v.* Fischer, Max.

Rollett, Alexander *v.* Ebner, Viktor *Ritter* von Rofenstein.

——— *v.* Kraus, Friedrich.

——— *v.* Voit, Carl von.

——— *v.* Zoht, Oskar.

Rothe, A. von. Nekrolog. Sergiej Sergieewitsch Korsakow. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (542–543).

——— Nekrolog. Aleksej Jakowlewitsch Koschewnikow. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (190–191).

Saemisch, Edwin Theodor *v.* Eversbusch, Oskar.

——— *v.* Uhthoff, Wilhelm.

Saenger, Max *v.* Chrobak, Rudolf.

Sager, Abram, A.M., M.D. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **5,** 1904, (196–197, with portr.).

Salomon, Max. Amatus Lusitanus, der Erfinder des Obturators. Eine Prioritäts-Wahrung. [Geschichte.] D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (735–736).

S[antesson], C[arl] G[ustaf]. †Christian Lovén. In memoriam. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (755–768, with portr.).

——— Some features in the life of Emanuel Swedenborg, especially about his importance as an anatomical-physiological scientist. (Swedish) Nord. Tidskr., Stockholm, 1904, (379–397).

Schaefer, Rom[anus] Joh[annes]. Wilhelm Fabricius von Hilden. Sein Leben und seine Verdienste um die Chirurgie. Studie aus der Geschichte der Chirurgie. (Abhandlungen zur Gesch. d. Medizin. H. 13.) Breslau (J. U. Kern), 1904, (VII + 43, mit Portr.). 24 cm. 2,50 M.

Scharffenberg, Johan. Contributions to the history of the physicians in Norway before 1800. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (825–873).

Schelenz, H[ermann]. Meine „Geschichte der Pharmazie". Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (6–8, 125–126).

———— Aerzte und Naturforscher in Cassels Vergangenheit. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (95).

Schenk, Paul. Paracelsus als Chirurg. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (839).

———— Paracelsus. Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (27–32).

Schiller *v.* Weigelin, Jul. Gust. Frdr.

Schindler, F. Professor Dr. George Thoms†. Nachruf. Landw. Versuchstat., Berlin, **58,** 1903, (315–319)

Schiøtz, Hj[almar]. Professor Johan Storm Aubert Hjort. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (353–356).

Schloss. Josef Krayatsch†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (422–423).

Schmid, Adolf. Adam Rapp und Georg. v. Liebig. In memoriam. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (218–219).

Schmidt, E. Medizinalrath Dr. Emil Petri, Kreisarzt in Malsheim†. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (287–291).

Schmidt, M[artin] B[enno]. Worte der Erinnerung an Rudolf Virchow. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (249–256).

Schmidt, Moritz. Peter Dettweiler†. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (206–207).

Schön, Theodor. Die Aerztin Magdalena Streicherin aus Ulm. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (52–54).

———— Die beiden Aerzte Johann Widmann. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (79–80).

———— Johannes Spenlin von Rottenburg, der erste akademisch gebildete württembergische Leibarzt. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **70,** 1901, (161–163).

———— Dr. Johann Zeller, ein Württemberger, als Geburtshelfer bei der Geburt des letzten Prinzen des Hauses Habsburg. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. LandesVer., **71,** 1901, (532–535).

Schønberg, Edvard *v.* Conradi, Gottfried.

———— *v.* Kjelsberg, Harald.

Schöne, H. Fragment einer alten Galenhandschrift im Vatikan. [Geschichte.] Mitt. Gesch. Med., Hamburg, **1,** 1902, (141–143).

Schrötter, [Leopold *Ritter* von Krisstelli]. Josef Skoda. . . . Gedenkrede . . . Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1315–1323, mit 1 Taf.).

Schulek, Vilmos†. Autobiographie. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (81–87).

———— *v.* Fejér, Gyula.

———— *v.* Grosz, Emil.

———— *v.* Mohr, Mihaly.

———— *v.* Siklossy, Gyula.

Schultz, Paul. Etienne Jules Marey †. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (658–659).

Schwalbe, Ernst. Vorlesungen über Geschichte der Medizin. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 152).

Seifert, [Otto]. Carl Gerhardt †. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (825–826).

Seiffer, W[ilhelm]. Friedrich Jolly †. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (164–165).

Senator *v.* Bibergeil, Eugen.

Sertürner *v.* Berendes.

Sieber-Šumova, N. O. Die wissenschaftliche Thätigkeit von M. V. Nencki. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (165–194).

Siedamgrotzky *v.* Müller, Georg.

———— *v.* Pusch, Julius Gustav.

Siemerling, Ernst. Zur Erinnerung an Friedrich Jolly. Rede . . . Berlin (A. Hirschwald), 1904, (32, mit 1 Portr.). 24 cm. 0,60 M.

Siklóssy, Gyula. Vilmos Schulek†. 1873–1905. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (235–236).

Simon, M. Einiges von der Anatomie der Araber und der Griechen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (575–577).

Sipos, Dezső. Ueber die morgenländischen Chirurgen. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (3–5).

Skoda, Josef *v.* Schrötter, Leopold *Ritter* von.

Sniadecki, Jędrzej. Théorie des êtres organisés. Edition jubilaire effectuée par les soins de la Direction des "Nowiny lekarskie," avec une introduction de M. Adam Wrzosek, contenant la biographie de Jędrzej [André] Sniadecki et une courte analyse de sa théorie. (Polish) Poznań-Warszawa (Wende), 1905, (LXVI + 120 + 219). 24 cm. 2 ruble 50 kop.

Specht, [Gustav]. Prof. Dr. Anton Bumm †. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1162–1166).

Spenlin, Johannes *v.* Schön, Theodor.

Stadler, H. Neue Bruchstücke der Quaestiones medicinales des Pseudo-Soranus. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (95–96).

Stange, Alb. Justus v. Liebigs 100 jähriger Geburtstag. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath., **8,** 1903, (149–158).

Steinbrügge, Hermann *v.* Körner, Otto.

Sternfeld, Alfred *v.* Port, Gottlieb.

Sticker, G. Zur Vorgeschichte der medizinischen Fakultät in Münster i. W. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (611–612).

Stilling, H[enri]. F. W. Zahn †. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (785–788).

Stocker, Friedrich. Prof. Dr. Ernst Pflüger, Direktor der Universitäts-Augenklinik in Bern †. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (839–840).

Stöckhardt, Julius Adolph *v.* Mammen, Franz.

Stoss, [Anton]. Professor Dr. med. Franz Friedberger †. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (155–160).

Streicherin, Magdalena *v.* Schön, Theodor.

Strunz, Franz. Paracelsus über das Reisen der Aerzte und Naturforscher. Med. Woche, Berlin, **1902,** (333–338).

———— Die Psychologie des Joh. Bapt. van Helmont in ihrer naturwissenschaftlichen Bedeutung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (96–97).

Sudhoff, Karl. Ueber Theophrast von Hohenheims Bedeutung als Wundarzt. Med. Woche, Berlin, **1902,** (1–4).

———— Crinas von Massilia. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (971).

Sugár, K. Márton. Die Entwickelung des Taubstummen-Unterrichts am Ende des XIX. Jahrhunderts bei den Kulturvölkern Europas, mit besonderer Rücksicht auf Ungarn. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (79–95); Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (519–520, 556–537, 552–553, 568–569).

———— Karl Weigert †. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (486–487).

Sundberg, Carl. †Rudolf Virchow. Memorial. (Swedish) Hygiea, Stockholm, (N.F.), **2,** 2, 1902, (323–334).

Swedenborg, Emanuel *v.* Santesson, Carl Gustaf.

Szenes, Zsigmond. A. A. G. Guye†. (1839–1905). (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (21–24).

———— L. Jacobson †. 1852–1905. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (31–36).

Thoms, George *v.* Schindler, F.

Tigerstedt, Robert. Iwan Petrowitsch Pawlow. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (I–XI).

———— Magnus Gustaf Blix†. 1849–1904. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (334–347).

———— Otto Christian Lovén. × 12 3 1835. †25 6 1904. (Swedish) Stockholm, Vet.-Ak. Årsbok, **1905,** (241–255, with portr.).

———— Magnus Gustaf Blix. × 25 12 1849. †14 2 1904. (Swedish) Stockholm, Vet.-Ak. Årsbok, **1905,** (257–270, with portr.).

———— † Christian Lovén. Memorial. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (1–XVI).

———— Memorials: Andreas Vesalius, Antoine Laurent Lavoisier, Evert Julius Bonsdorff, Carl Ludwig, Franciscus Cornelis Donders, Emil du Bois-Reymond, Peter Ludwig Panum, Hermann Helmholtz, Frithiof Holmgren, Axel Key. (Swedish) Stockholm, 1902, (172, with portr.).

Tihanyi, Mór. Ärzte und medizinische Wissenschaft im Alterthum. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (99, 115–116, 131–132, 150–151, 165–166).

Többen, Heinrich. Die Schrift des Dr. R. Forster über die Canthariden. Ein Beitrag zur Geschichte der Toxikologie im 18. Jahrhundert. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (33). 21 cm.

Töply, Robert *Ritter* von. Die Medicin in China. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (186–188, 190–191, 193–195).

Tommasoli, Pierleone *v.* Philippson, L.

Tóth, Zsigmond. Nachruf an A. Koelliker. (Ungarisch) Állatt. Közlem., Budapest, **4,** 1905, (218–222).

Uhthoff, W[ilhelm]. Edwin Theodor Saemisch. Geh. Med.-Rath und Direktor der Universitäts-Augenklinik in Bonn. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (731–732).

Vesal *v.* Forster, A.

Vesalius, Andreas *v.* Tigerstedt, Robert.

Viazemskij, I. V. Die Entwickelungsgeschichte des Hypnotismus. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (737–762).

Vierordt, H[ermann]. Carl von Liebermeister†. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (767–769).

Vinci, Leonardo da *v.* Forster, A

Virchow, Rudolf *v.* Ebstein, Wilhelm.

———— *v.* Israel, Oskar.

———— *v.* Ponfick, Emil.

———— *v.* Schmidt, Martin Benno.

———— *v.* Sundberg, Carl.

———— *v.* Woodhead, G. Sims.

Viršubskij, A. M. Ueberblick über die wissenschaftliche Thätigkeit Prof. J. P. Pawlow's im Gebiete der Physiologie der Verdauung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (764–769).

Vogl, A[ugust E. *Ritter* von Fernheim]. Reg.-Rat. Prof. Dr. W. Bernatzik†. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (283–284).

Voit, C[arl] von. Nekrolog auf Karl Gegenbaur. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (253–259).

———— Alexander Rollett. [Nekrolog.] München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (260–271).

Walkó, Rezső. Hermann Nothnagel†. 1841–1905. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (441–443).

Wawrinsky, Rich[ard]. †Aug. Almén. Obituary. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (8–10, with portr.).

Wechselmann. Heinrich Köbner†. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (I–IV).

Wegscheider, Max. Einiges aus der Geburtshülfe und Gynäkologie des Aëtios von Amida. Ein Beitrag zur Geschichte der Medicin. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (618–632).

Weigelin, [Jul. Gust. Frdr.]. Zum Gedächtnis Schillers. Schiller als Arzt. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (337–345, 361–371, 385–391).

Weigert, Karl *v.* Herxheimer, Gotthold.

——— *v.* Sugár, K. Márton.

Weininger, Otto *v.* Dedichen, Henrik A. Th.

Weiss, Otto. Georg Meissner†. Natw. Rdsch., Braunschweig, **20,** 1905, (349–351).

Westphal, A[lexander]. Friedrich Jolly†. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (101–103).

Weygandt, [Wilhelm]. Wilhelm Wundt und seine Psychologie. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (497–513).

Widmann, Johann *v.* Schön, Theodor.

Winckel, F[ranz] von. Ein Ueberblick über die Geschichte der Gynäkologie von den ältesten Zeiten bis zum Ende des XIX. Jahrhunderts. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I; Bd 2, Tl I, Wiesbaden, 1903], (1–83); 1904, (1–125).

Wohltmann, F[erdinand] und **Heldefleiss,** Paul. Julius Kühn, sein Leben und Wirken. Festschrift zum 80. Geburtstag am 23. Oktober 1905. Hrsg. im Auftrage des Festausschusses. Berlin (P. Parey), 1905, (56, mit 1 Tab.). 29 cm. 2,50 M.

Wolff, Jacob. [Geschichte der Gastrotomie]. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (651–652).

Wolff, Julius *v.* David, Max.

Wolffberg, L[ouis] W. Zur Hundertjahrfeier der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2190–2192).

Wolzendorff, [Gustav]. Die Sexualhygiene des alten Testamentes. Zs. Geschlechtskrankh., Leipzig, **2,** 1904, (195–202, 248–255).

Woodhead, G. Sims. Rudolph Ludwig Karl Virchow. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (374–378).

Wundt, Wilhelm *v.* Friedrich, Hanns.

——— *v.* Weygandt, Wilhelm.

Zahn, F. W. *v.* Stilling, Henri.

Zeller, Johann *v.* Schön, Theodor.

Zesas, Denis G. Johannes von Mikulicz†. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1905, (449–453).

Ziemssen, [Hugo] von. Carl von Liebermeister†. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (I–IV).

——— *v.* Moritz, Fritz.

Zoht, O[skar]. Zur Erinnerung an Alexander Rollett. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (103–153, mit Portr.).

zum Busch, J. P. Ein Säculum Medicin. England. Heilkunde, Berlin, **1901,** (351–360).

0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Annales d éléctrobiologie et de radiologie. Dir. Doumer. Lille [bimestriel], [Ce recueil a remplacé, depuis 1903, les "Annales d'éléctrobiologie, d'électrothérapie et d'éléctrodiagnostic," éditées à Paris.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. (Generalregister zu Bd 1–50). Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (123). 23 cm.

Bericht über den I. Kongress für experimentelle Psychologie in Giessen vom 18. bis 21. April 1904. Im Auftrage des Vorstandes hrsg. v. F[riedrich] Schumann. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (XXXV + 127). 24 cm.

Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus. Abgehalten in Bremen vom 14.–19. April 1903. Im Auftrage des Organisationskomitees hrsg. und red. v. Franziskus Hähnel. Jena (G. Fischer), 1904, (VII + 536). 26 cm. 5 M.

Die experimentelle Pädagogik. Organ der Arbeitsgemeinschaft für experimentelle Pädagogik mit besonderer Berücksichtigung der experimentellen Didaktik und der Erziehung schwachbegabter und abnormer Kinder. Hrsg v. W. A. Lay etc. Jg 1. Wiesbaden (O. Nemnich), 1905, 24 cm. Der Bd in 4 Heften 6,50 M.

Die Kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg. 1889–1903. Berichte und Studien. Dem X. Kongress der

deutschen Gesellschaft für Gynäkologie gewidmet von M[ax] Hofmeier. Stuttgart (F. Enke), 1903, (III + 227). 25 cm. 7 M.

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1904. Ein Jahrbuch für praktische Aerzte. Jg XVI. Bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXVIII + 352). 24 cm. 8,60 M.

Frommels Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. a.] redig. v. E[rnst] Bumm und J[ohann] Veit. Jg 17. Bericht über das Jahr 1903. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 1323). 23 cm. 30 M.

Fünfunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1903. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (416). 25 cm. 4 M.

Jahrbuch der Medizinal-Verwaltung in Elsass-Lothringen. Bd 16. Jg 1903 und 1904. Im amtl. Auftr. hrsg. von Ph[ilipp] Biedert. Strassburg (F. Bull), 1904, (VII + 316 + 36). 25 cm. 12 M.

Jahrbuch der practischen Medicin. Kritischer Jahresbericht für die Fortbildung der practischen Aerzte. Unter Mitwirkung v. Cramer [u. a. . . .] hrsg. v. J[ulius] Schwalbe. Jg 1903, 1904. Stuttgart (F. Enke), 1903–04, (XII + 565, mit Portr.; VIII + 582). 23 cm. 10 M.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. 3. Folge. VI. 1903. Der ganzen Reihe 46 Jg. Unter Mitwirkung von G. Bleuel [u. a. . . .] hrsg. v. A[lbert] Hilger und Th. Dietrich. Berlin (P. Parey), 1904, (XXXVI + 661). 23 cm. 26 M. . . . VII. 1904. Der ganzen Reihe 47 Jg. . . . 1905 (XLIV + 740). 24 cm. 26 M.

Jahresbericht über die Fortschritte der Diagnostik in Jahre 1903. Hrsg. v. E[rnst] Schill. Jg 10. Leipzig (B. Konegen), 1904, (VIII + 235). 21 cm. 6 M.

A budapesti kir. Orvosegyesület. [Budapester Königlicher ärztlicher Verein]. —— 1903. deczember hó 2-én tartott 66-ik évzáró rendes közgyülése. [Die am 12-ten Dezember 1903 gehaltene 66-ste ordentliche Jahresschluss-Generalversammlung des budapester königl. ärztlichen Vereins.] Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **47**, 1903, (1–8). [Die am 10-ten Dezember 1904 gehaltene 67-te ordentliche Jahresschluss-Generalversammlung. *l.c.* **48**, 1904, (1–6).

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. Unter Mitwirkung von R. Cohn [u. a.] hrsg. von L[udimar] Hermann. Neue Folge . . . Bd 12: Bericht über d. J. 1903. Stuttgart (F. Enke), 1905, (VI + 334). 25 cm. 16 M. Bd 13: Bericht über das Jahr 1904. Stuttgart (F. Enke), 1905, (VIII + 372). 25 cm. 17 M.

Jahresbericht über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begr. v. Richard Maly. Fortges. v. R. Andreasch, M. v. Nencki und K. Spiro. Bd 32, über das Jahr 1902. Hrsg. u. redig. v. Rud. Andreasch und Karl Spiro unter Mitw. v. St. Bondzyński [u. a.]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VII + 1142). 23 cm. 30 M. Bd 33, über das Jahr 1903 . . . 1904, (V + 1298). 23 cm. 36 M.

Jahres-Bericht über die Fortschritte der Thier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begründet v. Richard Maly, fortges. v. R[udolf] Andreasch, M[arcellus] v. Nencki†, K. Spiro. Autoren- und Sachregister bearb. v. Rudolf Andreasch. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VI + 460). 23 cm. 16 M.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der Anatomie und Physiologie. (Fortsetzung von Virchow's Jahresbericht.) Unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten hrsg. v. W[ilhelm] Waldeyer und C[arl] Posner. Bericht für das Jahr 1904. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (III + 321). 28 cm. 9,50 M.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der gesammten Medicin. Unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten. Hrsg. v. Rudolf Virchow und C. Posner. Jg 35. Bericht für das Jahr 1900 Bd 1. Abt. 2. 3. Bd 2. Abt. 1–3. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (241–795). Dasselbe Jg 36. Bericht für das Jahr

1901, Bd 1. Abt. 1–3. Bd. 2. Abt. 1–3. Ebenda, 1902, (889). Dasselbe Jg 37. 38. Hrsg. v. W[ilhelm] Waldeyer und C. Posner. Bericht für die Jahre 1902, 1903. Je Bd 1, Abt. 1–3. Bd 2. Abt. 1–3. Ebenda, 1903, 1904, (887; 963). Dasselbe Jg 39. Bericht über das Jahr 1904. Bd 1 Abt. 2. 3. Bd 2 Abt. 1. 2. 3. Ebenda, 1905, (VII 912; VIII + 1003). Je 28 cm. 37 M.

Jahresbericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Veterinär-Medicin. Unter Mitwirk. v. M. G. de Bruin [u. a.] hrsg. v. [Wilhelm] Ellenberger und [Joh. Wilh.] Schütz. Redig. v. Ellenberger und Anton Sticker. Jg 22 (1902). Jg 23 (1903). Berlin (A. Hirschwald), 1903, 1904, (IV + 277; IV + 316). 28 cm. Je 14 M.

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Kranken-Anstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. v. aerztlichen Verein. Jg 47. 1903. Frankfurt a. M. (Druck v. Mahlau & Waldschmidt), 1904, (IV + 247). 24 cm. 3,60 M.

Medizinal-Bericht von Württemberg für das Jahr 1900–1902 . . . Im Auftrag des königlichen Ministeriums herausgegeben von dem königlichen Medizinal-Kollegium. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1902, (VIII + 165; VII + 172; VII + 189, mit 2 Portr.). 29 cm. Je 2,50 M.

Schweizerhof. Privat - Heilanstalt für Nerven- und psychisch-Kranke weiblichen Geschlechts. Dritter Bericht. Fünfzig Jahre nach seiner Gründung 17. Dezember 1853 bis 17. Dezember 1903. Geschichte. Beschreibung. Wissenschaftliche Beiträge. Berlin (G. Reimer), 1903, (III + 171, mit 14 Taf. u. 1 Portr.). 30 cm. Geb. 10 M.

Труды клиники болѣзней уха, носа и горла Имп. Москов. Университета имени Ю. П. Базановой, подъ ред Дир. клиники Ст. фонъ Штейна. T.I. [Arbeiten aus der Ju. Bazanova'schen Universitäts- Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd I. Herausgeg. von St. v. Stein.] Moskva, 1903, (VIII + 738, mit 660 Abb. u. 7 Taf.). 27 cm.

Труды факультетской терапевтической клиники Импер. Московскаго Университета. Томъ изд. въ честь 30-лѣтія научной дѣятельности Директора клиники проф. В. Д. Шервинскаго. Подъ. ред. Л. Е. Голубинина.] Arbeiten aus der therapeutischen Klinik der Kaiserlichen Universität zu Moskau. Festschrift zur Feier der 30. jährigen wissenschaftlichen Thätigkeit von Prof. V. D. Servinskij, herausgeg. v. L. E. Golubinin.] Moskva, 1904, (VIII + 506 + 105 + 337, mit 7 Taf.).

Verband landwirtschaftlicher Versuchs- Stationen im Deutschen Reiche. Protokoll der Sitzung des Futtermittel- Ausschusses am 5. Juni 1903 in Berlin. Landw. Versuchstat., Berlin, **59**, 1903, (161–165).

Verband landwirtschaftlicher Versuchs- Stationen im Deutschen Reiche. Vorl. Mitt. der Beschlüsse der XIX. Hauptversammlung des Verbandes zu Cassel am 20. September 1903. Landw. Versuchstat., Berlin, **59**, 1903, (307–316).

Verhandlungen der Gesellschaft für Geburtshilfe zu Leipzig in dem Jahre 1901. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (VII + 77). 23 cm.

Verhandlungen der XVIII. (ordentl.) Hauptversammlung des Verbandes [landw. Versuchs-Stationen im Deutschen Reiche] . . . zu Leipzig am 19. September, 1902. Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (321–406). [Allg. Natw.]

Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für öffentliche Gesundheitspflege zu Berlin. Sitzung vom 25. März 1901. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (48–56, 152–160, 362–368, 508–520, 663–680).

Veröffentlichungen der deutschen Gesellschaft für Volksbäder. Hrsg. v. d. geschäftsführenden Ausschuss. Heft 5–7. Berlin (A. Hirschwald), 1901–1902, (79, mit 1 Taf.); 41, IV + 155).

Veröffentlichungen aus den Jahres-Veterinär-Berichten der beamteten Tierärzte Preussens für das Jahr 1903. Jg 4. Zusammengestellt . . . v. Nevermann. 2 Tle. Berlin (P. Parey), 1905, (VI + 143, mit 17 Taf.; V + 177). 28 cm. 10 M.

Vierunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im

Königreiche Sachsen auf das Jahr 1902. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (323). 25 cm.

W. Roths Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. v. d. Redaktion der Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Jg 29. Bericht f. d. J. 1903. Ergänzbd zur schrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1904, (XVIII + 178). 24 cm. 4,50 M.

Zeitschrift für experimentelle Pathologie und Therapie. Hrsg. v. L[udwig] Brieger, H. E. Hering, F[riedrich] Kraus und R[ichard] Paltauf. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (III + 196, mit 14 Taf.). 26 cm. 7 M.

Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. In Gemeinschaft mit S. Exner [u. a] . . . hrsg. von Herm. Ebbinghaus, A. König (†) und W. A. Nagel. Register zu den Bänden 1–25 zusammengest. v. Herm. Ebbinghaus. Leipzig (J. A. Barth), 1902, (V + 171). 23 cm.

Zentralblatt für normale und pathologische Anatomie mit Einschluss der Mikrotechnik unter ständiger Mitwirkung von Ch. Achard u. a. hrsg. von Rud[olf] Krause und Max Mosse. Jg 1. Berlin u. Wien (Urban u. Schwarzenberg), 1904. 25 cm. Der Jg zu 12 Heften 24 M.

Alexander, Franz. Bericht über die im Jahre 1899 [zu Strassburg i. E.] behandelten klinischen und ambulatorischen [Ohren-] Kranken. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (342–350).

Balás, Dezső. Der Kranken-Verkehr in der ersten Hälfte des Jahres 1902 der chirurg. Klinik No. II. der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **47,** 1903, (1–19).

Baumgarten, [Paul von]. Bericht über 25 in den letzten Jahren im pathologischen Institute zu Tübingen ausgearbeitete Dissertationen. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1903, (205–228, mit 1 Taf.).

Becker und **De la Camp,** [Oskar]. VII. Jahresbericht über die Poliklinik der II. medicinischen Klinik vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. [Innere Krankheiten.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (64–74).

Blaskovics, László. Bericht über die gründende Generalversammlung und I. wissenschaftliche Sitzung des Vereins der Augenärzte Ungarns. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (235–316).

Blumenfeld, Hermann. Mitteilungen über die 28. Jahresversammlung des Deutschen Vereines für öffentliche Gesundheitspflege und über die Deutsche Städteausstellung in Dresden 1903. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (89–102).

Börger. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1902 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (369–376).

Bókay, Árpád und **Lévai,** József. Die am 9. Dez. 1905 abgehaltene 68. ordentl. Jahresschlussgeneralversammlung der budapester königl. medizinischen Gesellschaft . (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–2).

Borst, Max. Berichte über Arbeiten aus dem pathologischen Institut der Universität Würzburg. Fünfte Folge. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **35,** 1903, (113–248).

Bosányi, [Béla]. Der internationale balneologische Congress in Venedig. (Ungarisch) Fürdő-Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (39–42).

Bradách, [Antal]. Ueber den IV. Congress der „Deutschen Gesellschaft für Orthopaedie". (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (482–483).

Brieger, L[udwig]. Bericht über die ärztliche Thätigkeit der hydrotherapeutischen Anstalt der Universität seit ihrer Eröffnung Ende Januar bis 1. Juli 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (480–500); . . . vom 1. April 1901 bis 31. März 1903. *l.c.* **27,** 1903, (699–703); **28,** 1904, (800–804).

Bubnov, S. F. Jahresbericht des Untersuchungsamtes der Stadt Moskau . . . f. d. Jahr 1901. (Russ.) Moskva, 1904, (II + 236, mit 2 Taf.). 35 cm.

Burchardt, [Otto]. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (347–357).

Chudovszky, Móricz. Jahresbericht des Krankenhauses von Nagymihály im Zemplén Comitat über das Jahr 1903. (Ungarisch) Nagymihály (Zemplén Comitat), 1904.

Chyzer, Kornél. Geschichte des medizinischpharmakologischen Unterstützungs-Vereins vom Zempléner Comitat. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (156–159).

Deutsch, Ernő. Bericht der Gratismilch- und Ordinationsanstalt für Säuglinge über die ersten zwei Jahre ihrer Thätigkeit. Vom 1. Juli 1902. bis 1. Juli 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **48,** 1904, (1–10).

Eisenstein, Jakab. Ueber die $10\frac{3}{4}$ jährige Wirksamkeit des staatlichen Trachomspitals in Szeged. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (366–379).

Engelbrecht, [Hermann] und **Henking,** F[ranz]. Bericht über die in München stattgefundene 27. Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. (Tl 1 u. 2.) Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (1–17, 25–38).

Entz, Béla. Eindrücke an der 77. Versammlung der deutschen Naturforscher und Aerzte. (24–30 Sept. 1905). Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (887–891).

Esmarch, E[rwin] von. Nachklänge von der diesjährigen Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege vom 16.–19. September 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1019–1023).

Fonyó, János. Kindbett-Statistik der königl. ung. Hebammenanstalt zu Budapest. (Ungarisch) Szül. Nőgy. Budapest, **3,** 1905, (33–43).

Fröhlich, Jenő. Der Krankenverkehr der Augenklinik der Kolozsvárer Universität im Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (14).

Gara, Géza. Bericht über den 77. Congress der deutschen Aerzte und Naturforscher in Meran. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (929–931).

Glatzel. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (226–248).

Green. Bericht über das Jahr vom 1. April 1899 bis zum 31. März 1900. Aus der geburtshilflichen Klinik. Unter Leitung des Geh. Rath. Prof. Dr. O. Gusserow. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (270–335).

Grósz, Emil. Die Thätigkeit der Augenklinik der königl. ung. Universität zu Budapest im Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (1–27).

Grundt, E[mil]. Report of the Lyster sanatorium for tuberculosis, 1904. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (476–493).

Haberern, J. Pál. Der XXXIV. Congress der „Deutschen Gesellschaft für Chirurgie". (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (374–376).

Haike, [Heinrich]. Bericht über die Ohrenpoliklinik des Geh.-Med.-Rath Prof. Dr. Trautmann für das Jahr vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (384–387).

Halász, Henrik. Kasuistik aus dem Berichte vom Jahre 1903 der Nasen-, Kehlkopf- und Ohrenkrankheiten des Borsoder „Elizabeth" Spitals. (Ungarisch) Budapesti Orv. Ujs., **2,** 1904, (290–292).

Haselberg, [Franz Wilhelm Adolf] von. Jahresbericht der Universitäts-Augenklinik der Königl. Charité vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (343–346); . . . 1. April 1902 bis 31. März 1903. *l.c.* **28,** 1904, (326–327).

Hőgyes, Endre. Bericht des budapester Pasteur-Instituts über das Jahr 1903. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (712–714, 730–731, 747–749).

Huber, Alfréd. Ueber die Ergebnisse des von 30. April bis 3. Mai 1905 in Berlin abgehaltenen Röntgen-Congresses aus dem Gesichtspunkte der Therapie, besonders der Dermatologie. (Ungarisch) Bőr- és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (15–17).

———— Der Röntgen-Congress in Berlin (1905). (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (463–465).

Illing, Ferdinand. Bericht über den I. internationalen Kongress für Schulhygiene in Nürnberg. . . . MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (54–65, 101–107).

Jacob, Paul. Jahresbericht über die Poliklinik der I. medicinischen Universitätsklinik vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (24–28).

———— Jahresbericht über die Poliklinik der 1. medizinischen Universitätsklinik. [Innere Krankheiten.] Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (40–45); **28,** 1904, (1–7).

Kabanov, N. A. Archiv der Klinik v. Prof. A. A. Ostroumov (1892–1900). 2-te Lief. Fall 122–154 a. d. Archiv, (f. den Druck bearbeitet von N. A. Kabanov). Nebst der Arbeit von N. A. Kabanov: „Die Pathogenese der chronischen Magendarmerkrankungen." (Russ.) Moskva, 1904, (451). 26 cm.

Keller, [Paul]. Bericht [aus der geburtshilflichen Klinik] über das Jahr vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (404–462).

Körner, O[tto]. Bericht über die Grossherzogliche Klinik und Poliklinik für Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkranke zu Rostock. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (145–164).

Kopits, Jenő. Der IV. Congress der „Deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie". (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (354–356, 376–377).

Krummacher. Bericht [aus der geburtshilflichen Klinik] über das Jahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (388–4446).

Kubinyi, Pál. Brief aus Berlin. Bericht über die Sitzung von 13. Dec. 1904. der deutsch. Krebscommission. Einiges über die Krebs-Verhinderung anstrebende Action und über die Thätigkeit der Commission. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (161–162, 180–181).

Kurzbacher, Ödön. Der Kranken-Verkehr im Jahre 1900 der chirurg. Klinik No. II. der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **47,** 1903, (1–20).

Kuthy, Dezső. Bericht über die Thätigkeit des „Königin Elisabeth"-Sanatoriums im Jahre 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–11).

Landauer, John. Ueber das fünfundzwanzigjährige Wirken des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthume Braunschweig. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (77–86).

Lange, W[ilhelm]. Bericht über die Poliklinik für Ohrenkranke vom 1. April 1902 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (402–403).

Ligeti, Leo. Veterinär-Kalender für 1905. V. Jahrg. (Ungarisch) Ungvár, 1904, (388, mit 4 Beilag.). Klein 8vo. 4 Kronen.

Lipscher, Móricz. Jahresbericht der chirurgischen Abteilung des städtischen Krankenhauses von Komárom über das Jahr 1903. (Ungarisch) Komárom, 1904.

Manninger, Vilmos. Die XXXIV. Jahresversammlung der deutschen chirurgischen Gesellschaft. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (461–463, 483–484).

———— Bericht über die erste Jahresversammlung der „Société internationale de chirurgie." (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (40–47, 73–74).

Moravcsik, Ernő Emil. Ueber die Thätigkeit des in Budapest im September 1905 abgehaltenen VII. internationalen Congresses für Gefängnisswesen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (193–195).

Nečaev, A. P. Der erste internationale Congress fur die experimentelle Psychologie. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (426–442).

Nenadovics, L. Die 77. Wanderversammlung der deutschen Naturforscher und Ärzte in Meran. Verhandlung der geburtshilflichen und gynäkologischen Abteilung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (424–427).

Nicolai, Wilhelm. Jahresbericht der Augen-Abtheilung vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (183–186).

Okolicsányi-Kuthy, Dezső. Die Frage der Gefängnisstuberkulose auf dem VIII. internationalen Congresse für Gefängnisswesen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (691–693).

———— Der hydrologische und klimatologische Congress in Venedig, (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (842–843).

Ónodi, Adolf. Der erste internationale laryngologische Congress und das 50 jährige Jubileum der Laryngologie. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **49,** 1905, (901–902).

Parker, G[eorge] H[oward] *editor.* Mark anniversary volume: To Edward Laurens Mark, Hersey Professor of anatomy and Director of the Zoological laboratory at Harvard university, in celebration of twenty-five years of successful work for the advancement of zoology, from his former students, 1877–1902. New York (Holt), 1903, (xiii + 513, with text fig., pl.). 30.5 cm.

Plesch, János. Der deutsche Tuberkulose-Congress und Bemerkungen dazu. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (28–32, 46–50).

Polyák, Lajos. Reise-Briefe. Bericht über den I. Congress der deutschen laryngologischen Gesellschaft in Heidelberg. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (498–500).

Raisz, Sándor. Der Kranken-Verkehr im Jahre 1899 der chirurg. Klinik No. II. der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **47,** 1903, (1–15).

Reckzeh, Paul. Jahresberichte über die Poliklinik der 2. medizinischen Klinik vom 1. April 1901 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (142–149).

Réczey, Imre. Der Krankenverkehr der chirurgischen Klinik No. 2. der königl. ung. Universität zu Budapest in den Jahren 1903 und 1904. (Ungarisch) (Beilage des Orv. Hetilap), Budapest, 1905, (110). 22.5 cm.

Reich, Miklós. Ueber den I. internationalen physiotherapischen Congress zu Liège und über den Universitäts-Unterricht der Physiotherapie. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (32–35).

Rurkhardt. Das Impfwesen auf der Weltausstellung zu Paris 1900. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (417–425).

Salge, B[runo]. Bericht über die Säuglingsabteilung der Königl. Charité vom 1. April 1899 bis 31. März 1901, Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (139–141).

Schein, Mór. Der berliner Röntgencongress. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (337–338, 391–393).

Schermann, [Adolf]. Bericht des Oberphysikats der Haupt- und Residenzstadt Budapest über das Jahr 1903. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (148–150).

Schmidlechner, Károly. Bericht über den XI. Congress der „Deutschen Gesellschaft für Gynaekologie." (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (415–424).

Seiffer, W[ilhelm]. Jahresbericht über die Poliklinik für Nervenkrankheiten im Jahrgang 1900 bis 1901, Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (410–412); . . . 1901 bis 1902 und 1902 bis 1903. *l.c.,* **27,** 1903, (610–612); **28,** 1904, (649–652).

Siebenmann, F[riedrich] und **Oppikofer,** E. Jahresbericht der oto-laryngologischen Klinik und Poliklinik in Basel vom 1. Januar 1899 bis 31. Dezember 1900. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (204–259).

Siklóssy, Gyula. Bericht über die I. Generalversammlung der Augenärzte Ungarns. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (539–541, 563–567).

Sikorskij, I. A. Sammlung neurologischer und psychiatrischer Arbeiten Prof. I. A. Sikorskij zur Feier seiner

35-jähriger wissenschaftlichen Thätigkeit gewidmet. (Russ.) Kiev, 1904, (472, mit 1 Portrait). 26 cm.

Stenger. Bericht über die Ohrenklinik der Kgl. Charité. Director Geh. Med.-Rath Prof. Dr. Trautmann für das Jahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (252–269).

Szenes, Zsigmond. Auslese von den Vorträgen des VII. internationalischen otologischen Congresses zu Bordeaux. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (4–9).

Tauffer, Jenő. Ausweis über den Verkehr vom 1904 der geburtshilflichen und gynäkologischen Abteilung des Temesvárer Kinderschutzvereins zum „Weissen Kreuz". (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (6–8).

Temesváry, Rezső. Bericht über den XI. medizinischen Feriencours 1905. (Ungarisch) (Beilage des Orv. Hetilap). Budapest, 1905, (31). 23 cm.

Tigerstedt, Robert. Bericht über die Leistungen in der Physiologie in den Jahren 1900, 1901–1902. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (1–5); **278,** 1903, (1–14).

Torday, Árpád. Bericht über die am 27–30. Aug. 1905 in Szeged abgehaltene XXXIII. Wanderversammlung der ungarischen Ärzte und Naturforscher. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (741–746).

Unterberg, Hugó. Der Kranken-Verkehr im Jahre 1901 der chirurg. Klinik No. II. der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **47,** 1903, (1–20).

Vajda, Géza. Ausweis über das Jahr 1904 der ophthalmologischen Klasse des „Elisabeth" Krankenhauses im Borsoder Comitate. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (75–76).

Vas, Bernát. Die neue Polyklinik in Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (918–920).

Voss, [Otto]. Bericht über die Ohrenklinik des Geh.-Med.-Rath. Prof. Dr. Trautmann für das Jahr vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (358–383); . . . 1. April 1902 bis 31. März 1903. *l.c.* **28,** 1904, (382–401).

Weisz, Ede. Der IV. österreichische balneologische Congress (1904). (Ungarisch) Fürdő-Vizgy., Budapest, **3,** 1905, (8–10).

Weisz, Eduard. Casuistische Mitteilungen aus dem Arbeiterhospitale in Bad Pőstyén. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 4, 1–5); (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (227–228).

Wickert, Henrick. Der Krankenverkehr der ophthalmologischen Abtheilung des St. Rochus- Spitals zu Budapest im Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (14–16).

Z[immermann], [Ágoston]. Bericht über den VIII. internationalen Veterinär-Kongress. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (569–593, 606–613, 637–654, 674–685, 702–710, 734–744).

0030 GENERAL TREATISES, TEXT-BOOKS, DICTIONARIES, BIBLIOGRAPHIES, TABLES, Etc.

Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift zu Ehren des 60. Geburtstages von Ernst Salkowski. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VII + 480, mit 1 Portr. u. 2 Taf.). 25 cm. 12 M.

Handbuch der Physiologie des Menschen. In 4 Bd. n. Bearb. v. Chr[istian] Bohr [u. A. . . .] Hrsg. v. W[illibald] Nagel. Bd 1: Physiologie der Atmung, des Kreislaufs und des Stoffwechsels. 1. Hälfte. Braunschweig (F. Vieweg und S.), 1905, (VIII + 330). 25 cm. 9 M. Bd 3: Physiologie der Sinne 1. Hälfte. Dasselbe, 1904, (XII + 282, mit 1 Taf.). 25 cm. 8 M. Bd 4: Physiologie des Nerven- und Muskelsystems bearb. v. R. Du Bois-Reymond [u. a. . . .] 1. Hälfte. Dasselbe, 1905, (X + 426). 25 cm. 12 M.

Index der deutschen zahnärztlichen Literatur und zahnärztliche Biblio-

graphie. Im Auftrage des Zentralvereins deutscher Zahnärzte bearb. v. [Gottlieb] Port. Jg 1. 1903, Heidelberg (Heidelberger Verlagsanstalt), 1904, (180). 25 cm. 3 M.

Katalog der Bibliothek der kaiserlichen Leopoldinisch - Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Bd 3, Lfg 1. Halle (W. Engelmann in Comm.), 1905, (VIII + 253). 24 cm.

Repetitorium der Physiologie für Studenten und Kandidaten der Medizin. [Jüngers medizin. Universal-Repetitorien.) Breslau (Preuss u. Jünger), 1905, (75). 25 cm. 2 M.

Achard, Ch. Nouveaux procédés d'exploration chimique. Leçons de pathologie générale, professées à la faculté de médecine. Trad. russe. St. Peterburg, 1904, (XI + 452). 25 cm.

Asher, Leon. Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Mitt. 6: L. Asher und S. Bruck: Ueber den Zusammenhang zwischen Diurese und Organtätigkeit. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (1–23).

Bailey, Frederick R[andolph]. A text-book of histology. [With bibliography.] New York (Wood), 1904, (XIV + 481, with illustr.). 24.5 cm.

Baldwin, James Mark. Fragments in philosophy and science: being collected essays and addresses. New York (Scribner), 1902, (XII + 389, with text fig.). 23.3 cm.

Beebe, S. P. and **Buxton,** B. H. Outlines of physiological chemistry. New York and London (Macmillan), 1904, (VII + 195, with text fig.). 19.5 cm.

Bělogolovov, N., **Stasevič,** V., **Frideman,** S. und **Škarin,** A. Lehrbuch der Physiologie. Nach den Vorlesungen von I. P. Pavlov zusammengestellt. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (179). 27 cm.

Beykovsky, Siegfried. Sehschärfe- und Refraktions- Bestimmungen vom praktischen Standpunkte des Truppenarztes. MilitAerztl. Publ., Wien, Nr. **85,** 1905, (46). 17 cm.

Blaschko, A. Eine neue Auffassung der Hautkrankheiten? Kritisches zu dem gleichnamigen Aufsatz von Brocq. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (449–464).

Blumenthal, Ferdinand. Stoffwechselkrankheiten. Wien (Hölder), 1905, (X + 130). 17 cm.

Bruin, J. de und **Lange,** Cornelia de. Die Ernährung des Kindes im ersten Lebensjahre. (Holländisch) Amsterdam (Scheltema en Holkema), 1904–1905, (318). 25 cm.

Bunge, G[ustav] von. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd 1. 2. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (VI + 436, mit 2 Taf., X–670). 25 cm. 28 M.

Burg, C. L. van der. Atlas mit graphischen Darstellungen der chemischen Zusammensetzung von 267 Nahrungsmitteln in Niederländisch-Indien und des Stoffwechsels in Niederländisch-Indien. (Holländisch) Amsterdam (J. H. de Bussy), 1904, (4 + IV, mit 34 Taf.). 26 cm.

Cabot, Richard C[larke]. A guide to the clinical examination of the blood for diagnostic purposes. [With bibliography.] 5th rev. ed. New York (Wood), 1904, (XX + 549, with illustr. and pl. (partly col.)). 24 cm.

Charečko, I. G. Kurzes Lehrbuch der Allgemeinen Pathologie. 3-te Aufl. (Russ.) Poltava, 1904, (II + 187). 22 cm.

Cybulski, Napoleon. Physiologie de l'homme. 2me édition augmentée, tome II, 3me et 4me partie. (Polish) Krakow (S. A. Krzyżanowski), 1905, (VIII + 541–968)) 8vo. 7 koron.

De Witt, Charles H[oward]. A laboratory guide in histology. Valparaiso, Ind. (De Witt), 1904, (88 + [3], with illustr.). 23.5 cm.

Dmochovskij, Z. S. Pathologisch-anatomische Diagnostik. Th. I. Thorax. (Russ.) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (IV + 361, mit 161 Abb.). 25 cm.

Drastich, Bruno. Leitfaden des Verfahrens bei Geisteskrankheiten und zweifelhaften Geisteszuständen für Militärärzte. II. Spezieller Teil. Milit-Aerztl. Publ., Wien, Nr. **84,** 1905, (VI + 204). 24 cm.

Dunham, Edward K[ellogg]. Normal histology. 3d ed., rev. and enl. New York and Philadelphia (Lea), 1904, (6 + 17–334, with illustr.). 25 cm.

Ebner, V[iktor *Ritter*] v[on] Rofenstein]. Alexander Rollett †. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1332–1335).

Eiselsberg, A[nton] *Freih[err]* v[on]. Karl Gussenbauer . . . Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (903–906, 930–931).

Fick, Adolf. Gesammelte Schriften. In 4 Bänden. Bd 2. u. 3. Physiologische Schriften. Würzburg (Stahel), 1903-04, (IV + 439, mit 8 Taf., VIII + 77, mit 11 Karten). 24 cm. Geb. je 10 M.

Fleiner, W[ilhelm]. Ein Rückblick auf die literarischen Arbeiten Adolf Kussmauls. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (1–89).

Flügge, Carl. Grundriss der Hygiene. Russ. Uebersetzung der 5-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (X + 514). 25 cm.

Fredericq, Léon. Revue annuelle de physiologie. Rev. gén. sci., Paris, **14,** 1903, (1264–1279).

Gautier, Armand. Sur l' " alimentation et les régimes." Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (131).

———— L'alimentation et les régimes chez l'homme sain et chez les malades. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (90).

Gyömörey, Oszkár. Ueber die physiologischen Grundprinzipien der individualisierenden Heilmethoden. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (439–442, 455–458, 471–474, 487–489, 503–505, 519–521, 535–538, 551–554, 568–569, 584–586).

Győry, Tibor. Die ungarische medizinische Literatur im Jahre 1904. (Ungarisch) (Beilage zu M. Orv. Arch.), Budapest, 1905, (IV + 124). 24 cm.

Hall, G[ranville] Stanley. Adolescence : its psychology and its relations to physiology, anthropology, sociology, sex, crime, religion and education. 2 vols. New York (Appleton), 1904, (XXI+589 ; VI+784). 24.5 cm.

Hall, Winfield S[cott]. A manual of experimental physiology for students of medicine. Philadelphia and New York (Lea), 1904, (X + [17]–245, with illus., diagrs., col. pl.). 24,5 cm.

Hefding, G. Grundlagen der experimentellen Psychologie. A. d. Deutschen übersetzt unter der Redaction von Ja. Kolubovskij. 4-te. russ. bedeut. verm. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (348 + IV). 23 cm.

Heinz, R[obert]. Handbuch der experimentellen Pathologie und Pharmakologie. Bd 1. 2. Hälfte. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 481–1102). 26 cm. 20 M.

Hermann, L[udimar]. Lehrbuch der Physiologie. 13. durchgehends umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (XVI+763). 25 cm. 16 M.

Herter, C[hristian] A[rchibald]. Lectures on chemical pathology in its relation to practical medicine, delivered at the University and Bellevue medical school, New York city. Philadelphia (Lea), 1902, (XV + 461). 19.5 cm.

Hirschlaff, Leo. Bibliographie der psycho-physiologischen Literatur des Jahres 1900, mit Unterstützung von Prof. H. C. Warren zusammengest. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (305–490). — Desgl. f. 1901. Ebenda, **31,** 1903, (305–492). — Desgl. f. 1902. Ebenda, **34,** 1904, (321–476).

Hutyra, Ferencz und **Marek,** József. Tierheilkunde für innere Krankheiten. (Ungarisch) II. Aufl. Vols. 1–3. Budapest, 1904, (XI + 616, VIII + 517, VII + 498). Gross 8vo. 31 Kronen.

Kézmárszky, Tivadar. Lehrbuch der Geburtshilfe. (Ungarisch) Budapest, 1904, (XX + 676). 28 cm. Kronen 14.

Klemperer, G. Grundzüge der klinischen Diagnostik. (Ungarisch) Uebersetzung von János Thein. Budapest, 1903, (X + 260). 20 cm.

Kóssa, Gyula. Ungarische thierärztliche Bibliographie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (XII + 346). 19 cm.

Kotovščikov, N. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden inne-

rer Krankheiten. (Russ.) Kazaní, Zap. Univ., **1904**, 9, 10, 12, (637–1121).

Koževnikov, A. Ja. Lehrbuch der Nervenkrankheiten. 4-te Aufl. verb. u. erg. von Prof. W. C. Roth. (Russ.) Moskva, 1904, (VIII + 365, mit 12 Taf.). 25 cm.

Krehl, Ludolf. Pathologische Physiologie. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. 3. neu bearb. Aufl. Leipzig (C. W. Vogel), 1904, (XVI + 620). 24 cm. 15 M.

Kreibich, Karl. Die Dermatologie und ihre Hilfswissenschaften. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (624–626).

Landois, L[eonard]. Text-book of human physiology, including histology and microscopical anatomy with especial reference to the practice of medicine. 10th. rev. and enl. ed. [Edited by Albert P. Brubaker . . . Transl. by Augustus A. Eshner]. Philadelphia (Blakiston), 1904, (XXVII + 17–1027, with illus.). 24.5 cm.

Lévai, Ödön. Der Arzt und sein Beruf. (Ungarisch) Budapest, 1904, (151). 22 cm.

Lindemann. Wie schnell arbeiten die menschlichen Organe und die zu seiner Behandlung angewandten Heilkräfte? Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (267–271).

Lipscher, Mór. Ueber einige chirurgischen Misserfolge und Unfälle. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (296–298, 315–317).

Lubarsch, Otto. Die allgemeine Pathologie. Ein Hand- und Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Bd 1. Abt. 1. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XIX + 317, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M.

Luciani, Luigi. Physiologie des Menschen. Ins Deutsche übertragen und bearb. v. Silvestro Baglioni und Hans Winterstein, mit einer Einführung von Max Verworn. Bd 1. Jena (G. Fischer), 1904, (IX + 322). 26 cm. Auch in Lfgn. Die Lfg 4 M.

Martin, H[enry] Newell. The human body; an account of its structure and activities and the conditions of its healthy working. 8th ed., rev. New York (H. Holt), 1904, (XVI + 685, with illustr. (partly col.)). 22 cm.

Michaud, Louis. Ueber das Scheidevermögen der Niere bei Blutentzug und über die Wirkungsweise der Diuretica [als 5. Mitt. der Arbeiten von Leon Asher: Beiträge zur Physiologie der Drüsen]. Zs. Biol., München, **46**, 1904, (198–276).

Moore, Thomas Verner. A study in reaction, time and movement. [With bibliography.] . . . Dissertation . . . Catholic university of America . . . [PhD.] [With biographical notice of the author.] Washington, 1904, (21. + 86, with text fig.). 25.3 cm.

Moraczewski, W. Manuel pratique de Chimie clinique. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1904, (X + 163, av. 4 tabl.). 24 cm. 1 rubel 25 kop.

Munk, Imm[anuel]. Lehrbuch der Physiologie des Menschen und der Säugetiere für Studierende und Aerzte. Bearb. von P[aul] Schultz. 7. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VIII + 700). 24 cm. 14 M.

Nemyckij, Vik. Sammlung physiologischer Beobachtungen und Experimente. Hilfsbuch beim Studium der Physiologie der Tiere. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (III + 126). 24 cm.

Nencki, Marceli. Opera omnia. Gesammelte Arbeiten von M[arceli] Nencki. Bd 1: 1869–1885. Bd 2: 1886–1901. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1905, (XLII + 840, mit 1 Portr. u. 7 Taf.; XIII + 894, mit 8 Taf.). 26 cm. 45 M.

Nolen, W. Klinische Vorträge III und IV [Graves-Basedow'sche Krankheit, Myxodem bei Kindern und Erwachsenen. Infantilismus. Mongoloïder Idiotismus. Achondroplasia]. (Holländisch) Leiden (S. C. van Doesburgh), 1903, (178, mit 19 Taf.). 26 cm.

Orth, Johannes. Lehrbuch der speziellen pathologischen Anatomie. Lfg 10 [u.] 11. (Auge, bearb. von Greeff.) 2. Hälfte. Tl 1. Tl. 2. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (V + 273–468, mit 3 Taf.); 1905, III + 469–616, mit 2 Taf.). 24 cm.

———— Die Stellung der pathologischen Anatomie in der Medizin und der pathologisch-anatomische Unterricht. Festrede . . . Berlin (A. Hirschwald), 1904, (32). 22 cm. 0,60 M.

Ott, Isaac. A text-book of physiology. Philadelphia (Davis), 1904, (xii + 563, with illustr.). 24 cm.

Parker, G[eorge] H[oward]. The reversal of ciliary movements in metazoans. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **159,** 1905, (1 l. + 1–16 + [7], with text fig.). 24.3 cm.

———— The reversal of the effective stroke of the labial cilia of sea-anemones by organic substances. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **168,** 1905, (1 l. + 1–6 + 1 pl.). 24.3 cm.

———— The movements of the swimming-plates in ctenophores, with reference to the theories of ciliary metachronism. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **169,** 1905, (1 l. + [407]–423 + 1 l., with text fig.). 24.3 cm.

———— The stimulation of the integumentary nerves of fishes by light. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **171,** 1905, (1 l. + 413–420 + 1 l.). 24.5 cm.

Pekelharing, C[ornelius] A[drianus]. Vorträge über Gewebelehre, 2ter Teil. (Holländisch) Haarlem (Erven F. Bohn), 1905, (291–522, mit Fig.). 25 cm.

Peters, Amos W[illiam]. Phosphorescence in ctenophores. [With bibliography]. [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **163,** 1905, (1 l. + [103]–116 + [7]). 24.3 cm.

Port, [Gottlieb]. Index der deutschen zahnärztlichen Literatur und zahnärztliche Bibliographie. Im Auftrage des Zentralvereins deutscher Zahnärzte. Jg 2. 1904. Heidelberg (Heidelberger Verlagsanst.), 1905, (VIII + 184). 25 cm. 3 M.

Porter, William Townsend. Physiology at Harvard. Cambridge, Mass. (University Press), 1902, (vii + 66). 19 cm.

Poulsson, [Poul] E[dvard]. Handbook of Pharmacology for practitioners and students. (Norw.) Kristiania, (Aschehoug & Co.), 1905, (VIII–586). 26 cm. Kr. 13,50.

Prausnitz, W. Grundzüge der Hygiene . . . A. d. Deutschen übersetzt v. A. G. Feinberg. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VIII + 477). 25 cm.

Preiswerk, Gustáv. Lehrbuch und Atlas der Stomatologie. Uebersetzt von József Szabó. Durchgeschen von József Arkövy. (Ungarisch) Budapest, 1904, (XXIV + 295, mit 44 farb. Taf. u. 152 Fig.). 28 cm. Kronen 18.

Raisz, Gedeon. Ueber Medizin und Therapie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (583–585).

Rand, Herbert W[ilbur], and **Ulrich,** John L. Posterior connections of the lateral vein of the skate [*Raia* spp.] [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **165,** 1905, (1 l. 349–354 + 1 l.). 24.3 cm.

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der allgemeinen pathologischen Anatomie. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (VIII + 658). 24 cm. 14 M.

Richter, Paul Friedrich. Bericht über die vom 1. April 1899 bis 1. April 1901 aus der [III. med.] Klinik publicirten Arbeiten. [Bibliographien.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (114–125).

Romeiser, Theodore H. A case of abnormal venous system in *Necturus maculatus.* [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **167,** 1905, (1 l. + 391–396 + 1 p. l., with text fig.).

Rosenbach, O[ttomar]. Physician versus bacteriologist. [Transl. from the German by Achilles Rose.] New York and London, (Funk & Wagnalls), 1904, (XIV + 1 l. + 15–462, with front. (portr.). 20.5 cm.

Sandelin, Ellen. The female body, its structure and hygiene. (Swedish) Stockholm, 1903, (119, with pl.). 72 cm.

Ščepinskij, A. A. Schulhygiene. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 3–11, (IV + 1–227).

Schächter, Miksa. Chirurgische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (256). 19 cm.

Schenck, F[riedrich]. Kleines Praktikum der Physiologie. Anleitung für Studierende in physiologischen Kursen. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VIII + 78). 20 cm, 1,60 M.

Schmidt, A. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. Aus dem Deutschen übersetzt von S. Z. Serebrennikov. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 1–8, (VII + 1–378).

Schmidt-Rimpler, H[ermann]. Die Erkrankungen des Auges im Zusammenhang mit anderen Krankheiten. Zweite, verbesserte Auflage. Wien (Hölder), 1905, (XII + 617). 25 cm.

Sellei, József. Lehrbuch der Haut- und venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (600, mit 60 Fig.). 24 cm. 10 Kr. 80 Hell.

Snyder, Harry. The chemistry of plant and animal life. Easton, Pa. (Chemical Pub. Co.), 1903, (XVII + 406, with text fig. and pl.). 17.5 cm.

Stiles, Ch[arles] Wardell and **Hassall,** Albert. Index-catalogue of medical and veterinary zoology. Part 7. [Authors G to Gmelin.] Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **39,** 1904, (1 l + 511–572). Separate. 23 cm. . . . Part 8. [Authors Gobée to Gyser.] No. **39,** 1904, (1 l + 573–659). Separate. 23 cm.

Stratz, C. H. Naturgeschichte des Menschen. Grundriss der somatischen Anthropologie. Stuttgart (F. Enke), 1904, (XVI + 408, mit 5 Taf.). 25 cm. 16 M.

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Bd 2. Aus dem Deutschen übersetzt v. M. B. Blumenau. 5-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VI + 650). 25 cm.

Szabo, Döme (L.). Thieranatomie und Physiologie für Ökonome. (Ungarisch) Kassa, 1905, (153). 22 cm. Kron. 3.

Szigeti, Gustav. Die Rolle der kontrollierenden Sachverständigen vor Gericht. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 3, 1–5).

Tigerstedt, Robert. Bericht über die Leistungen in der Physiologie in den Jahren 1900, 1901–1902. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (1–5); **278,** 1903, (1–14).

———— Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd 1. 3. umgearb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XII + 493). 26 cm. 12 M. . . . Bd 2. 1905, (VIII + 488). 26 cm. 12 M.

Turner, John, *jun.* The physiology of the human body and hygiene. Baltimore, 1902, (304, with text fig.). 22.5 cm.

V-č, E. N. Kurzes Lehrbuch der physiologischen Chemie. Zusammengestellt nach Hammarsten, Neumeister u. A. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (223 + IV). 22 cm.

Weismayr, Alexander [*Ritter* von]. Die Lungenschwindsucht, ihre Verhütung, Behandlung und Heilung. Uebersetzt von Dr. Eugen Buračyńskyj. (Ruthenisch) Liter. nauk. Bibl., Lemberg, **97–98,** 1905, (1–144).

Wiesinger, Frigyes. Die Aufgaben der Ortschaften auf dem Gebiete des Sanitätswesens. (Ungarisch) Budapest, 1905, (80). 1 Krone 50 Hell.

Wilson, Louis N. Bibliography of the published writings of President G. Stanley Hall. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([417]–430).

Wolkow, [Michael] M[atvejevič]. Ueber die physiologische Anschauung in der klinischen Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (384–387, 420–422).

Ziegler, Ernst. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie für Aerzte und Studierende. 2 Bde. Bd 1. Allgemeine Pathologie. 11. neu bearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1905, (X + 810). 25 cm. 13 M.

0040 ADDRESSES, LECTURES.

Festschrift Herrn Geheimrath Prof. Dr. A. Kussmaul in Heidelberg zur Vollendung seines 80. Lebensjahres gewidmet. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (IV + 686, mit 6 Taf.).

Behring, E[mil] von. Tuberkulosebekämpfung. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 4, 1–9, Nr. 5, 1–6).

Berend, Miklós. Tuberkulose-Prophylaxis der Säuglinge. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1902, (21–22, 36–38).

Bloch, A. M. Allocution aux obsèques de M. Nocard. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1141–1142).

Breuer, Ármin. Ueber die Verstaatlichung der Sanitätsverwaltung. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **29,** 1905, (191–203).

Cybulski, N[apoleon]. Sur la matière radioactive comme moyen thérapeutique. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (225–231); Przegl. lek., Krakow, **44,** 1905, (143–146).

Delbrück, Antal. Abstinenz in den Irrenheilanstalten. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (232–239).

Fábry, Sándor. Ueber die Reform des Sanitätswesens. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (644–647, 659–662).

Feleki, Sándor. Der praktische Arzt und die Sanitätsbehörden. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (89–91, 107–109).

Galdi, F. Il problema delle forze organiche e le teorie morfologiche in patologia. Morgagni, Milano, **55,** 1903, (401–427).

Galippe. Allocution aux obsèques de M. Nocard. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1142–1143).

Grósz, Emil. Gedenkrede an Wilhelm Schulek. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (223–235).

———— Ueber die Bekämpfung der Blindheit. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (383–390).

Hajós, Lajos. Ueber die Meinungsfreiheit des Psychiaters. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (743–744, 760–761).

Hollós, József. Ueber die Bedeutung der Sektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (737–739).

Kerekes, Pál. Was alles wird in Ungarn als Brod gegessen? (Ungarisch) Gyógyasz., Budapest, **45,** 1905, (678–679, 695–696).

Konrád, Jenő. Ueber die Beobachtungsfrage der jugendlichen Verbrecher und der verkommenden oder moralisch verlassenen Kinder. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (157–162).

Korányi, Frigyes. Zwei Gelegenheitsvorträge über Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (287–290, 311–313).

Kuthy, Dezső. Ueber die Mittel der Tuberkulosebekämpfung in den Verhaftungsanstalten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (648–651).

Lévay, József. Zum Andenken an Imre Poór und Géza Dulácska. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (453–456, 469–473).

Leyden, E[rnst] von. Festrede zur Feier des 50 jährigen Bestehens von Brehmers Heilanstalt für Lungenkranke in Görbersdorf i. Schlesien. Wiesbaden (I. F. Bergmann), 1904, (XVII, mit 1 Portr.). 22 cm. 0,80 M.

Lichtmann, Samn. Ueber die Frage der freien Arztwahl. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (302–304, 319–322, 356–357, 390–391, 421–423).

Long, J[ohn] H[arper]. The relation of modern chemistry to modern medicine. [Address before the Sigma Xi society of the university of Kansas June 6, 1904.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, ([1]–14).

Lorenz, A. Ueber die ärztliche Verantwortlichkeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (91–92).

Lossen. Die Verwertung der physikalischen Therapie besonders in Deutschland. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (27–32).

Lucatello, L. Eröffnungsrede des internationalen balneologischen und klimatologischen Congresses in Venedig. (Ungarische Uebersetzung von Béla Bosányi.) Fürdö Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (37–40).

Orth, J[ohannes]. Die Stellung der pathologischen Anatomie in der Medizin und der pathologisch-anato-

mische Unterricht. Festrede . . . Berlin (A. Hirschwald), 1904, (32). 22 cm. 0,60 M.

Raisz, Gedeon. Ueber Medizin und Therapie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (583–565).

Stefani, A. Scritti biologici pubblicati pel Giubileo del prof. A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (X–304, con 32 illustr. e 1 tav.). 32 cm.

Szabó, Dénes. Unsere Aufgaben in der Bekämpfung der Krankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (647–649, 662–666).

Szidon, Dezső. Die Bekämpfung der thierischen Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (792–801).

0050 PEDAGOGY.

Blessig, E. Zur Projektion einfacher, nicht transparenter Bilder zu Demonstrations- und Lehrzwecken. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2., 1902, (429–430).

Csapodi, István und **Gerlóczy,** Zsigmond. Gesundheitslehre. Für Volksschulen. (Ungarisch) Budapest, 1905, (55). 22 cm.

Deutsch, Ernő. Ueber Prophylaxe und Therapie der Taubstummheit und über den Unterricht der Taubstummen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (107–109).

Goede, E. Aussprache über den von Herrn Professor Dr. Thoms im Verein der Apotheker Berlins am 28 Februar d. Js. gehaltenen Vortrag über die Ausbildung der Pharmazeuten. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (223).

Hámori, Márton. Hygiene. Für Volksschulen. (Ungarisch) Budapest, 1904, (44). 22 cm. Kronen 0.20.

Heubner, O[tto]. Ueber die Notwendigkeit der Errichtung von Kinderkliniken an den preussischen Universitäten. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (523–532).

Juba, Adolf. Ueber das Verhältniss des Schulsanitätswesens zur Medizin. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (933–937).

Körner, O. Ueber die Ausgestaltung des Unterrichts in der Otologie, Rhinologie und Laryngologie auf Grund der neuen Prüfungsordnung der Aerzte für das Deutsche Reich von 28. Mai 1901. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (108–110).

Kossmann. Ueber die Ausbildung des Arztes. Heilkunde, Berlin, **1901,** (13–22).

Kraepelin, Emil. Der Unterricht in der preussischen Psychiatrie. Monatschr. Kriminalpsychol., Heidelberg, **1,** 1904, (141–151).

Lorenz, H[einrich]. Ueber die Elemente des klinischen Unterrichtes in der internen Medizin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (740–743).

Okolicsányi-Kuthy, Dezső. Ueber den graphischen Unterricht der Hydrotherapie und Klimatologie. (Ungarisch) Fürdő- Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (40–46).

Orth, J[ohannes]. Die Stellung der pathologischen Anatomie in der Medizin und der pathologisch-anatomische Unterricht. Festrede . . . Berlin (A. Hirschwald), 1904, (32). 22 cm. 0,60 M.

Ostmann, [Paul]. Ueber den Unterricht in der Otologie, Rhinologie, und Laryngologie auf Grund der neuen Prüfungsordnung für Aerzte. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (306–309).

Ponfick, E[mil]. Ueber neue Aufgaben des pathologisch-anatomischen Unterrichtes an der Hand holoptischer Betrachtungsweise, zugleich ein Beitrag zur Pneumaskoslehre. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (1–20, mit 1 Taf.).

Porter, William Townsend. Physiology at Harvard. 3d ed. Cambridge, Mass. (University press), 1904, (viii + 117). 18 cm.

Posner, Carl und **Blumenthal,** Philipp M. Die klinische Ausbildung der Aerzte in Russland. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (483–522); **12,** 1904, (365–406).

Reich, Miklós. Ueber den I. internationalen physiotherapischen Congress zu Liège und über den Universitäts-Unterricht in der Physiotherapie.

(Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (32–35).

Rieder-*Pascha*, Robert. Für die Türkei. Selbstgelebtes und Gewolltes. Bd 1. Das Krankenhaus Gülhane. Bd 2. 1. Die neue Militärmedizinschule Haidar-Pascha. Unter Mitarbeit der Aerzte Gülhanes. 2. Bericht über das Krankenhaus Gülhane 1903. 3. Wissenschaftliche Arbeiten aus dem Krankenhause Gülhane. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 367); 1904, (XXXII + 509). 26 cm. Bd 1 10 M. Bd 2 14 M.

———— Gülhane [Verwaltung, Unterricht etc.]. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (1–12).

Roeder, H. Die Einführung plastischer Lehrmittel in die Klinik der Magendarmkrankheiten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (478–479).

Romberg, Ernst. Ueber Aufgaben und Leitung medizinischer Poliklinik. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (649–662).

Rosenthal, I[sidor]. Die Stellung der Physiologie im medizinischen Unterricht. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (867–869).

Schmidkurz, Hans und **Herzsky,** E. Die Hochschulpaedagogik und die Medicin. Heilkunde, Berlin, **1901** (411–414).

Sugár, K. Marton. Die Entwicklung des Taubstummenunterrichtes am Ende des 19.-ten Jahrhunderts bei den Kulturvölkern Europas, mit besonderer Rücksicht auf Ungarn. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (519–520, 536–537, 552–553, 568–569).

Szabó, Döme (L.) Thieranatomie und Physiologie für Ökonome. (Ungarisch) Kassa, 1905, (153). 22 cm. Kron. 3.

Temesváry, Rezső. Bericht über den XI. medizinischen Feriencours 1905. (Ungarisch) (Beilage des Orv. Hetilap), Budapest, 1905, (31). 23 cm.

Thoms, H[ermann]. Ueber die Ausbildung der an der Universität Berlin studierenden Pharmazeuten in pharmazeutischer Chemie. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (181–184, 195–196).

Vierordt, Hermann. Zur Frage der Errichtung eines Lehrstuhles für Homöopathie an der Landesuniversität. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (341–343).

Walb, Heinrich. Ueber die Notwendigkeit stationärer Kliniken in Verbindung mit den Polikliniken für Ohren-, Nasen- und Halskranke. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (117–122).

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS, ECONOMICS.

Deutsche Unterrichts-Ausstellung auf der Welt-Ausstellung in St. Louis 1904. Medizin. Berlin (A. Asher & Co.), 1904, (IV + 169). 22 cm. 2,40 M.

Sammel-Atlas f. den Bau v. Irrenanstalten. Ein Handbuch f. Behörden, Psychiater u. Baubeamte. Hrsg. v. G. Kolb. 10 Lfg. v. C. Kolb. (Thl A. S. 207–244 u. Thl B. S. 221–245 m. Grundrissen u. 1 Situationsplan.) Halle (C. Marhold), [1904]. 3 M.

Bechterev, V. M. Ueber die Errichtung des Psycho-neurologischen Instituts in Petersburg. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (273–276).

Berger, H[einrich]. Deutschlands Gesundheitspflege und Unterricht auf der Weltausstellung in St. Louis. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1113–1115).

Bernheim, Albert. Die neuen medizinischen Laboratorien der Universität von Pennsylvanien in Philadelphia. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (309–318).

Buxbaum, Beni. Soziale und ökonomische Bedeutung der physikalischen Heilmethoden. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (449–455).

Ehrlich, [Kurt]. Das Army Medical Museum und die Army Medical School in Washington. D. militärztl. Zs., Berlin, **33,** 1904, (396–400).

Ewald, Karl. Die Indikationen zu chirurgischen Eingriffen und deren Ausführung in einfachen Fällen. I. Teil. Wien (Hölder), 1905, (X + 336); II. Teil, (VI + 229).

Fränkel, B[ernhard]. Die Universitätsklinik und -Poliklinik für Hals- und Nasenkranke im Charité-Krankenhause zu Berlin. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (211–225).

Freer, Paul C[aspar]. The work of the Bureau of government laboratories of the Philippine Islands. Science, New York, N. Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (105–109).

Greeff, [Richard] und **Haselberg,** [Adolf] von. Neueinrichtung der Augenklinik an der Kgl. Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (174–182).

Gutenäcker, [Friedrich]. Die Lehrschmiede der königl. thierärztlichen Hochschule München. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (545–554, mit 4 Taf.).

Halenke, A. und **Kling,** M. 14. 15. Thätigkeitsbericht der Versuchsstation und öffentlichen Untersuchungsanstalt für Nahrungs- und Genussmittel für das Jahr 1900, 1901. Landw. Bl., Speyer, **1901,** (25–36); Speyer, Jahresber. landw. Ver., **1901,** (53–78).

—— —— 13., 14. und 15. Bericht über die Thätigkeit der Landwirtschaftlichen Kreis - Versuchsstation Speyer für das Jahr 1902, 1903, 1904, Landw. Bl, Speyer, 1903, Beilage, (21–32); 1904, Beilage, (31–42); 1905, Beilage, (25–38).

Heubner, O[tto]. Rede zur Einweihung der neuen Universitätsklinik und Poliklinik für Kinderheilkunde im königl. Charité-Krankenhause am 29. Oct. 1903. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (997–1002).

———— Die neue Universitäts-Klinik und Poliklinik für Kinderkrankheiten im kgl. Charitékrankenhause. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (205–220).

———— Ueber die Notwendigkeit der Errichtung von Kinderkliniken an den preussischen Universitäten. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (523–532).

Hinterberger, Alexander, und **Krauss** Franz *Freih[err]* von. Ein Projekt für den Neubau des St. Anna-Kinderspitals in Wien mit Erläuterungen und Bemerkungen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (412–416, 449–452).

Hirsch, Fritz und **Rosthorn,** Alfons von. Die Universitätsfrauenklinik in Heidelburg. Heidelberg (C. Winter), 1904, (VIII + 95). 25 cm. 2,40 M.

Hofmeier, M[ax]. Historischer Ueberblick über den Entwicklungsgang [der Würzburger Universitäts-Frauenklinik]. [*In*: Die kgl. Universitäts - Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (1–41).

Hopstock, H[alfdan]. The first 50 graduates at the R. Frederiks University, Kristiania. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (1–60).

Jellinek, O. Die Abteilung für Serumgewinnung des Staatl. sero-therapeutischen Institutes in Wien. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1403–1405).

Jolly, [Friedrich]. Erläuterungen zum Neubau der psychiatrischen und Nervenklinik der Kgl. Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (336–347).

Kenyeres, Balázs. Bericht über die Thätigkeit des gerichtlich-medizinischen Instituts (Kolosvár). (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (106–107).

Knöpfelmacher, Wilhelm. Ziele und Aufgaben der Kinderspitäler. Mon-Schr. Gesundh Pflege, Wien, **23,** 1905, (25–31).

Kuhn, F. O. Die Bauart kleinerer Krankenhäuser. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (26–27, 64–65, 100–102).

Landau, Richard. Das medico-historische Kabinet im Germanischen Nationalmuseum in Nürnberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (762–763).

Leyden, Ernst v. und **Blumenthal,** Ferdinand. Die Abteilung für Krebsforschung an der 1. medizinischen Universitätsklinik. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (36–44).

Ludwig, Alfred. Die bauliche Ausführung. [*In*: E. Martin, L. Bleibtreu u. A. Ludwig. Das evang. Krankenhaus Cöln.] Bonn, 1903, (11–33).

Mamlock, G[otthold] L[udwig]. Das Charitékrankenhaus in Berlin zur Zeit Friedrichs des Grossen nach zeitgenössischen Berichten. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (80–91).

———— Zur Geschichte des Charitékrankenhauses in Berlin. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (61–86).

Martin, E[mil]. Einleitung und Vorgeschichte des Baues. [*In*: E. Martin, L. Bleibtreu u. A. Ludwig. Das. evang. Krankenhaus Cöln.] Bonn, 1903, (1–10).

———— Die chirurgische Abteilung. [*In*: E. Martin, L. Bleibtreu u. A. Ludwig. Das evang. Krankenhaus Cöln.] Bonn, 1903, (34–52).

———— Verwaltung und Betrieb. [*In*: E. Martin, L. Bleibtreu u. A. Ludwig. Das evang. Krankenhaus Cöln.] Bonn, 1903, (70–72).

———— **Bleibtreu,** L[eopold] u. **Ludwig,** Alfred. Das evangelische Krankenhaus Cöln. Unter dem Protektorate Ihrer Majestät der Kaiserin und Königin Auguste Victoria. Bonn (C. Georgi), 1903, (IV + 72). 33 cm. 8 M.

Matthiolius, [Heinr.]. Aus japanischen Kriegslazaretten. D. militärztl. Zs., Berlin, **33,** 1904, (532–541).

Mosso, Angelo. Das internationale physiologische Laboratorium auf dem Monte Rosa. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (5–9).

Neubeck, [Rolf Erwin]. Die Klinik für Geschlechts- und Hautkrankheiten in der alten Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (445–448).

Pfeiffer, R[ichard]. Das hygienische Institut der Universität Königsberg i. Pr. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (640–648, mit 3 Beilagen).

Rieder-*Pascha*, Robert. Für die Türkei. Selbstgelebtes und Gewolltes. Bd 1. Das Krankenhaus Gülhane. Bd 2. 1. Die neue Militärmedizinschule Haidar-Pascha. Unter Mitarbeit der Aerzte Gülhanes. 2. Bericht über das Krankenhaus Gülhane 1903. 3. Wissenschaftliche Arbeiten aus dem Krankenhause Gülhane. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 367); 1904, (XXXII + 509). 26 cm. Bd 1 10 M. Bd 2 14 M.

———— Gülhane [Verwaltung, Unterricht etc.]. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (1–12).

———— Medizinische Reformbestrebungen der Türkei. Zur Eröffnung der neuen Militär-Medizinschule in Haidar-Pascha. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (956–959).

Romberg, Ernst. Ueber Aufgaben und Leitung medizinischer Poliklinik en. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (649–662).

Sieveking, G. H[ermann]. Die allgemeine Ausstellung für hygienische Milchversorgung in Hamburg 2.–12. Mai 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (748–752).

Trautmann, F. Die neue Klinik für Ohrenkrankheiten. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (249–251).

Walb, Heinrich. Ueber die Notwendigkeit stationärer Kliniken in Verbindung mit den Polikliniken für Ohren-, Nasen- und Halskranke. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (117–122).

Wassmund, [Ernst Victor]. Rückblick auf die ersten 25 Jahre des Garnisonlazaretts II Berlin. D. militärztl. Zs., Berlin, **32,** 1903, (177–183).

0070 NOMENCLATURE.

Erklärung der in Schüsslers abgek. Therapie vorkommenden fremdsprachlichen Ausdrücke nebst Anleitung für den Gebrauch der biochemischen Hausapotheke. 3. verm. Aufl. Lage (H. Welchert), 1904, (24). 21 cm. 0,50 M.

Bayer, H[einrich]. Cervicalsegment und Contractio praevia. Ein Vorschlag zur geburtshilflichen Nomenklatur. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (252–254).

Forchheimer, F[rederick]. The use of the term "enanthem." [Reprint] Archives of Pediatrics, New York, (Ser. 2), **2,** 1902, (2 l.). 24.5 cm.

Heller, Julius. „Gummi" Mehrzahl „Gummis" oder „Gumma" Mehrzahl „Gummata". Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (976).

Hering, H. E[wald]. Inwiefern ist es möglich, die Physiologie von der Psychologie sprachlich zu trennen? [Abdr. aus „Deutsche Arbeit", Jg 1, H. 12.] Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (347–352).

Naegeli, [Otto]. Zur Nomenklaturfrage und Nomenklatureinigung in der Hämatologie. (Die Frage der Anaemia splenica.) Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (327–330).

Salkowski, H[einrich]. Zur chemischen Nomenklatur. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (26–35).

Telgmann, [Joachim]. Excochleatio. Eine philologisch-medizinische Randbemerkung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (935–956).

0080 LABORATORY CONSTRUCTION.

Harrison, F. C. and **Barlow,** B. The steam still. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (119–121).

Iljin, M. D. Ausländische Laboratorien für physiologische Chemie, Physiologie, Pharmakologie und Hygiene. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **7,** 3, 1904, (54–69).

Jellinek, O. Die Abteilung für Serumgewinnung des Staatl. serotherapeuthischen Institutes in Wien. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1403–1405).

0090 EXPERIMENTAL METHODS AND INSTRUMENTS.

[Elektrizitäts-Gesellschaft Sanitas-Berlin] Neue Röntgen-Einrichtung für Kriegszwecke. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (125–126).

Jahresbericht über die Fortschritte der Diagnostik im Jahre 1903. Hrsg. v. E[rnst] Schill. Jg 10. Leipzig (B. Konegen), 1904, (VIII + 235). 21 cm. 6 M.

Ach, N[arziss]. Ueber das Hippsche Chronoskop. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **1,** 1904, (123).

Achard, Ch. Nouveaux procédés d'exploration clinique. Leçons de pathologie générale, professées à la faculté de médecine. Trad. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (XI + 452). 25 cm.

Adsersen, H. Eine ästhesiometrische Untersuchung. [*In*: Bericht über den I. intern Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (328–332).

Albers-Schönberg, H. Die Röntgentechnik. Lehrbuch für Ärzte und Studierende. Hamburg (L. Gräfe & Sillem), 1903, (X + 264, mit 2 Taf.). 25 cm. 8 M.

Aldor, Lajós. Ueber Rekto-Romanoskopie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (268–270).

———— Ueber der Wert der hohen Darmeingiessungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (248–250).

Alexander, Béla. Ueber die Zeichen- und Demonstrationsfähigkeit der X-Strahlen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (132–133).

Altschul, Theodor. Wert der Experimente bei Schüleruntersuchungen. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (225–244).

Ament, Wilhelm. Das psychologische Experiment an Kindern. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **1,** 1904, (98–100).

Anton, G[abriel]. Gehirnvermessung mittelst des Kompensations-Polar-Planimeters. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1263–1267).

Arinstein, L. S. Die Injection von Toxinen und Antitoxinen in die cerebrospinale Flüssigkeit, als eine experimentelle Methode in der Neuropathologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1068–1070, 1102–1103).

Barjon et **Regaud,** Cl. Nouveau procédé pour l'étude histologique du sang et généralement de tous liquides tenant en suspension des éléments anatomiques naturellement ou artificiellement dissociés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1311–1312).

Bartel, Julius. Ein Apparat für Inhalationsversuche. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (797–798).

Basch, S. v. Erfahrungen über den Venendruck des Menschen. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** (Suppl.), 1904, (117–136).

Becher, E. Ueber den Chronographen und das Tachistoskop von Erdmann und Dodge. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **1,** 1904, (125–127).

Bechterev, V. M. Ein neuer Gehörprüfungs-Apparat. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (500–504).

Beck, Carl. Eine einfache Stellrohrblende. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1904, (1780).

———— Ueber die Stellrohrblende. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (261).

———— Der Wert des Röntgenverfahrens in der Chirurgie. (Moderne ärztl. Bibliothek hrsg. v. Ferdinand Karewski. H. 18–19.) Berlin (L. Simion Nf.), 1905, (75). 24 cm.

Becquerel, Paul. De l'extraction complète de l'eau et des gaz de la graine à l'état de vie ralentie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1721–1723).

Bence, Gyula. Eine neue Methode zur Bestimmung des Volumens der rothen Blutkörperchen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (478–479).

Bercut. Sur un appareil mécanique permettant la trépanation et le massage vibratoire. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1068–1069).

Bernd, Erich *Ritter* von. Die Verwendung einer „entlasteten Membran" zur Sphygmographie und Tonographie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **19,** 1906, (39–41).

Berndt, Fritz. Zur Empfehlung der Witzel'schen Aethertropfnarkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (853–855).

Bier, Leonhard. Ueber den Wert des Wingen'schen Photometers. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 1.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (513–520).

Billard, G. et **Dieulafé,** L. Procédé de mesure de l'émission du parfum des fleurs. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (147–148).

Bille, Eugen. Eine Irisblende für Röntgenzwecke. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (242).

Blessig, E. Zur Projektion einfacher, nicht transparenter Bilder zu Demonstrations- und Lehrzwecken. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (429–430).

Blondlot, R. Perfectionnements apportés au procédé photographique pour enregistrer l'action des rayons N sur une petite étincelle électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1675–1676).

———— Sur une méthode nouvelle pour observer les rayons N et les agents analogues. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (114–115).

Bohr, Christian. Zur Theorie der Blutgastonometer. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (205–210).

Bomstein, I. S. Die Kryoskopie der Milch und ihre praktische Bedeutung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (90–92).

Bordier, H. Expériences permettant de déceler les rayons N. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (972–974).

———— et **Nogier.** Mesure du pouvoir actinique des sources employées en photothérapie. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902,) 1re partie, 1902, (345–346).

Bouin. Nouvelle technique pour la fixation et le traitement ultérieur des œufs de Salmonides. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1691–1692).

Bratt, Ivan. Vivisection and its justification. Lecture . . . together with a contribution to the discussion of the subject by C[arl] G[ustaf] Santesson. (Swedish) Stockholm, 1904, (63). 72 cm.

Broca, André. Quelques points de technique pour l'examen des organes au moyen des rayons N. Premiers résultats relatifs à l'étude du cerveau. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1161–1163).

Brodie, T. G. The perfusion of surviving organs. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (266–275).

Bruining, Johannes. Ueber den Wert der Apparate zur Bestimmung des Blutdrucks beim Menschen. (Holländisch) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (96). 25 cm.

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes

im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105**, 1904, (480–535).

Bumke, [Oswald]. Ein neues Pupillometer. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1343–1344).

Byles, D. B., **Harcourt,** A. Vernon and **Horsley,** *Sir* Victor. Estimation of chloroform dissolved in blood. Brit. Med. J., London, **1904**, 2, (169–171).

Casparie, J. und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (537–549, 561–575).

Casper, Leopold. Ein Photographir- und Demonstrations-Cystoskop. Monatsber. Urol., Berlin, **8**, 1903, (278–282).

Castex, E. Précis d'électricité médicale. Technique, électrophysiologie, électrodiagnostic, électrothérapie, radiologie, photothérapie. Paris (de Rudeval), 1903, (VII + 672, av. fig.) 18 cm.

Charpentier, Augustin. Méthode de résonance pour la détermination de la fréquence des oscillations nerveuses, Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1723 1725).

———— Nouveaux faits sur les rayons N et surs leur observation physiosiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (273–276).

———— Nouveaux écrans pour l'observation des radiations physiologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (527–528).

Colquhoun, Walter. A method of demonstrating tracings to large audiences. J. Anat. Physiol., London, **38**, 1904, (293–294).

Cremer, Max. Ueber die Transformierung der Aktionsströme als Prinzip einer neuen elektrophysiologischen Untersuchungsmethode. Zs. Biol., München, **47**, 1905, (137–142).

Crzellitzer, Arthur. Die Erfindung des Augenspiegels. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd. 2, 1902, (58–60).

Cybulski, H. Ueber Auskultation der Lungen mittels des Phonendoskops Bazzi-Bianchi. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (36–39).

Czermak, W. Ein Instrument zur objectiven Messung latenter Ableitungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **74**, (1902), II, 2, 1903, (372–378).

Danielsohn, P[eter]. Das Glücksmann'sche Verfahren der Oesophagoskopie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (584–586).

Danilevskij, V. Ja. Versuche zur künstlichen Hervorrufung von Mikrocephalie bei Hunden. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (641–642); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (80).

D'Arsonval. Dispositif permettant de rendre identiques les tubes à rayons X. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1142–1145, av. fig.).

Dessauer, Friedrich. Ueber die Beurteilung der Unterbrecher. [Röntgeninstrumentarium.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (389–390).

———— Röntgenologisches Hilfsbuch. Eine Sammlung von Aufsätzen über die Grundlagen und die wichtigsten Hilfsmethoden des Röntgenverfahrens. Mit einem Anhang über Radioaktivität. Bd 1. Würzburg (A. Stuber), 1905, (VII + 136). 25 cm. 3,50 M.

———— und **Wiesner,** B[ernhard]. Kompendium der Röntgenographie. Ein praktisches Handbuch. Leipzig (O. Mennich), 1905, (X + 145, mit 23 Taf.). 24 cm. Geb. 25 M.

Deutschländer, Carl. Perimetrische Buckelmessung. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (1049–1051).

Dimmer, F. Ueber die Photographie des Augenhintergrundes. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (162–169, mit 1 Taf.).

Donath, Gyula. Ueber Cholinausweis mittels Polarisationsmikroskop in der cerebrospinalen Flüssigkeit. (Polarisationsmethode). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (616–619, mit 9 Fig.).

Dubois, Raphaël. Sur l'appareil à chloroformer de MM. Guglielminetti, Roth et Draeger. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (54–55).

Durham, Florence N. Auricular and ventricular tracings from frog's heart. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxxi).

——— and **Durham,** H. E. On "frog-heart-tracings." Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxvii–xxix).

Ebbinghaus, Herm[ann]. Ein neuer Fallapparat zur Kontrolle des Chronoskops. Zs. Psychol., Leipzig, **30,** 1902, (292–305).

Ebstein, Erich. Ueber eine Verbesserung an kalibrierten Saugkapillaren. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1601).

Edgell, Beatrice. Die Grenzen des Experiments als einer psychologischen Methode. Diss. Würzburg (Druck v. Bonitas-Bauer), 1902, (127). 22 cm.

——— and **Symes,** W. Legge. The Hipp chronoscope. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (447–448).

Eiger, Ja. B. Die Electricität in der Medicin. Th. 2. MedicinischeElektrotechnik. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (VII + 152). 25 cm.

Einhorn, Max. Radiumbehälter für den Magen, Oesophagus und Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (477).

Einthoven, W[illem]. On some [physiological] applications of the string galvanometer. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6,** 1904, (707–716) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12,** 1904, (876–884) (Dutch).

——— On a new method of damping oscillatory deflections of a galvanometer. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** [1904], (315–323, with 1 pl.); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (284–293, with 1 pl.); Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10,** 1905, (137–147).

——— Sur le galvanomètre à corde. (Troisième Communication.] (Analyse des courbes galvanométriques. Masse et tension du fil de quartz et résistance au mouvement du fil). Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Hol., (Sér. 2), **10,** 1905, (414–482); Traduit de: Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (824–886). (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (211–268) (English).

Elliot, R. H. and **Burnett,** E. A modification of Professor Schäfer's frog heart plethysmograph with some observations on the method of using it. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (455–460).

Engel, Károly. Ueber den Wert der Refractometrie bei der differentialen Diagnose der entzündeten und nicht entzündeten serösen Flüssigkeiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (428–432).

Engländer, Martin. Die Bestimmung des spezifischen Gewichtes von Exsudaten und Transsudaten bei Körpertemperatur. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (281–283).

Erdős, Adolf. Ueber die Anwendung des Phonendoskops. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (189–190).

——— Ueber die Anwendung des Stromes der elektrischen Beleuchtung in der ärztlichen Praxis — ohne Rheostat. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (327–328).

Eulenburg, A., **Kolle,** W. und **Weintraud,** W. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden und ihrer Anwendung auf die specielle arztliche Diagnostik. Bd. I. Aus dem Deutschen übersetzt von M. B. Blumenau. (Russ.) Prakt. med., St. Peterburg, **1904,** 1–9, (1–552, mit Abb. u. Taf.).

Ewald, [C. Anton]. Demonstration eines Oesophagoskops. Berlin, Verh. med. Ges., **33,** (1902), 1903, I, (251–252).

Falta, Marczel. Das Radium in der Trachomtherapie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (280–283).

Feiler, Karl. Ein Plessimeter zur Unterscheidung feinerer Schalldifferenzen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (195–196).

Ferrannini, Luigi und **Pirrone,** Domenico. Die Volumetrie und genaue Lagebestimmung der Fremdkörper und der inneren Organe mittels Radioskopie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (441–446).

Ferret, P. et **Weber,** A. Nouveau procédé tératogénique applicable aux

œufs d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (78–79).

Ficker, Martin. Zur Agglutinationstechnik. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (1129–1131). [R 0250 3650].

Finály, György von Kendi. Oesophagoskopia und Tracheobronchoskopia directa. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1022–1025).

Fisse-Niewedde, Wilbrand. Ein Koordinaten-Kraniometer, zunächst für den Schweineschädel. J. Landw., Berlin, **53**, 1905, (1–12, mit 1 Taf.).

Flesch, Ármin. Ueber die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (80–86).

Foveau de Courmelles. Photothérapie et étude comparée de divers radiateurs. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), 1re partie, 1902, (349–350).

Francé, Rezső. Die Methode der Forschung des Lebens. (Ungarisch) Pótf. Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (185–189).

François-Franck, Ch. A. Note sur quelques points de technique relatifs à la photographie et à la chronophotographie avec le magnésium à déflagration lente. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1538–1540).

———— Nouvelles recherches sur l'action des muscles respiratoires exécutées à l'aide de la photographie instantanée et de la chronophotographie avec le magnésium à déflagration lente. I. Les côtes et les muscles intercostaux (technique). Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (12–15).

———— Photographie simultanée des mouvements extérieurs de la respiration, des courbes pneumographiques et pleuro - manométriques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (160–163).

———— Application à l étude des mouvements respiratoires du procédé des images multiples sur plaque fixe. Photographie simultanée des déplacements costaux, diaphragmatiques, abdominaux et des courbes pneumographiques et pleuromanométriques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (362–365).

Frank, Otto. Die Registrierung des Pulses durch einen Spiegelsphygmographen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1809–1810).

———— Konstruktion und Durchrechnung von Registrierspiegeln. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (421–440).

———— Der Puls in den Arterien. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (441–453).

Franke, Karl. Ein neuer Blutdruckmesser mit Pulsschreiber und Armauflage. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (554–561).

Franze, Paul C[hristian]. Ueber funktionelle Diagnostik und Therapie der Herzkrankheiten. (Methode Smith-Hornung.) D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (196–198, 223–225).

Freeman, W. A method of staining sections quickly with picro-carmine. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (XXX–XXXI).

Freund, Leopold und **Oppenheim**, Moritz. Weitere Beiträge zur Radiometrie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (824–827).

Frey, A[nton]. Ein neuer Venendruckmesser. Med. Woche, Berlin, **5**, 1904, (77–78).

Fries, Jacob. Versuche mit dem Thorakodynamometer nach Sticker. Diss. Würzburg. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (13). 25 cm.

Frouin, Albert. De l'utilité de plusieurs fistules de Thiry chez un même animal pour l'étude des conditions de la sécrétion intestinale. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (417–418).

———— et **Pozerski**, E. Section intra-thoracique des pneumogastriques chez le chien par voie abdominale. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (203–204).

Fürth, Julius. Ein neuer Operationstisch. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1244–1246).

Fuss, Georg. Röntgeneinrichtungen für Kriegszwecke. D. MechZtg, Berlin, **1904**, (158–159).

Gärtner, Aug[ust]. Leitfaden der Hygiene für Studierende, Ärzte . . . 4. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1905, (XIII + 570). 25 cm, Geb. 7 M.

Gaertner, Gustav. Eine einfache Irrigations-Vorrichtung. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **15,** 1905, (9–12).

———— Ueber einen Apparat zur Kontrolle des Pulses in der Narkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1017–1021).

———— Ueber das Tonometer. III. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (505–507, 567–569).

Gaillard, Gaston. Polaristrobométrographe ou polarimètre enregistreur faisant périodiquement le point par un mouvement alternatif de l'analyseur. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (853–854).

Garros, F. Sur de nouveaux résultats obtenus en porcelaines céramiques diverses. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (68–70).

Garten, Siegfried. Ueber ein neues Verfahren zur Verzeichnung von Bewegungsvorgängen und seine Anwendung auf den Volumenpuls. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (351–389, mit 1 Taf.).

———— Zwei einfache Vorrichtungen zur photographischen Registrierung von Bewegungsvorgängen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (392–401).

Gastpar, [Alfred]. Ueber die Verwendbarkeit des Röntgenverfahrens in der gerichtlichen Medicin. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, Suppl. I, (38–93).

Gellé. Propriété athermale de l'aluminium, son utilisation. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1228–1229).

Gley, E. Sur la thyroïdectomie chez le lapin. Technique opératoire. Remarque au sujet de la Note de M. Lortat-Jacob. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (91–92).

Glücksmann, Georg. Demonstration eines neuen Oesophagoskopes. Berlin, Verh. med. Ges., **34,** (1903), 1904, I, (2–4).

Goldscheider, [Alfred]. Ueber das Vibrationsgefühl. [Stimmgabelprüfung.] Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (353–356).

Gray, Albert A. Method of preparing the membranous labyrinth. J. Anat. Physiol., London, **37,** 1903, (379–381).

Grünbaum, Otto. The estimation of bile-salts in urine. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (XXVI–XXVII).

Grünewald, Hermann. Ueber eine besondere Anwendung der „Kombinationsmethode Ebbinghaus" zur Prüfung der Intelligenz der Schüler. Päd. psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (30–31).

Grunmach, E[mil]. Ueber die Leistungen der X-Strahlen zur Bestimmung der Lage und Grenzen des Herzens. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (459–461).

Guglielminetti. Présentation d'un appareil à inhalation d'oxygène. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1647–1650).

Guilloz, Th. Objectif photophore pour la photographie endoscopique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1062–1064).

———— Sur la radioscopie et la radiographie des corps opaques aux rayons X introduits dans le tube digestif. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1402–1403).

———— Interprétation d'une illusion radiographique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1689–1691).

Gurvič, B. Die klinische Anwendung des Tonometers Fick-Lifschitz. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (772–792, mit 1 Taf.).

Guttmann, Paul. Lehrbuch der klinischen Untersuchungs-Methoden für die Brust- und Unterleibs-Organe hrsg. von Felix Klemperer. 9. verb. u. verm. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 528). 23 cm. 10 M.

Guttmann, Walter. Elektrizitätslehre für Mediziner. Einführung in die physikalischen Grundlagen der Elektrodiagnostik, Elektrotherapie und Röntgenwissenschaft. Leipzig (G. Thieme), 1904, (XI + 224, mit 2 Taf.). 25 cm. 4,80 M.

Gyömőrey, Oszkár. Ueber die physiologischen Grundprinzipien der individualisierenden Heilmethoden. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (439–442, 455–458, 471–474, 487–489, 503–505, 519–527, 535–538, 551–554, 568–569, 584–586).

Haberern, Jonathan Pál. Die sichere Diagnose der Blasensteine auf dem Röntgen-Bilde. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (3–4, mit 4 Fig.).

Haffner, S. Die Vermeidung störender Weichteilschatten bei Röntgenaufnahmen, insbesondere des Beckens. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (267–268).

Hagen, Hugo *Frhr.* von. Ein amerikanisches Laboratorium für experimentelle Phonetik in Deutschland. Prometheus, Berlin, **17,** 1905, (1–6).

Hall, Walker. Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittels Purinometer. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (411–412).

Handley, W. Sampson. A method of obtaining uniplanar sections with the ordinary rocking microtome. J. Anat. Physiol., London, **37,** 1903, (290–292).

Hartmann, [Otto Wilhelm]. Ueber einige ösophagoskopische Fälle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (165–168).

Hausner, I. Zur Frage der forensischen Methoden zum differenzialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. (Russ.) Vesjegonsk, 1903, (180). 23 cm.

Havas, Adolf. Ueber einige neueren physikalischen Heilmethoden in der Dermatologie. (Ungarisch) Bőr- és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (5–7).

Hecker, [Hermann]. Das Doppelhörrohr. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (834).

Hempel, G. Das Pulsophon nach Prof. R. Sommer. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (277–289).

Hensen, V[ictor]. Das graphische Verfahren zur Entwickelung correcter Curven aus Beobachtungsresultaten. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., Math.-phys. Kl., **1904,** (131–156).

Hering, H. E[wald]. Die Verzeichnung des Venenpulses am isolierten, künstlich durchströmten Säugetierherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1904, (1–16).

Herlitzka, A. Di un nuovo metodo di registrazione grafica della temperatura. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 2° sem., 1904, (447–452).

Hermann, Béla. Eine Modifikation der Recipiente. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (38–39).

Hesse, E. Die Doppelluftkammer. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (193–196).

———— Die Luftkammer. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (7–16).

Hirsch, Miksa. Ueber epidurale Injektionen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (720–723).

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Zur Frage der Verwerthbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (350–364).

Hoffenreich, *jun.* Die pneumatische Kammer und ihr Heilwerth. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (139–144).

Hoffmann, August. Ein Apparat zur gleichzeitigen Bestimmung der Herzgrenzen in Verbindung mit den Orientirungspunkten und Linien der Körperoberfläche. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (473–477).

Hoffmann, G. Die Kunst aus dem Gesicht Krankheiten zu erkennen und zu heilen. Aus dem Lateinischen. Neue Ausg. mit Vorwort von Wil[helm] Kühn. Leipzig (Krüger & Co.), [1904], (VIII + 72). 19 cm. 1,80 M.

Hoffmann, [G.] von. Ueber die Behandlung Herzkranker in Bad Meinberg sowie Demonstration einer neuen Untersuchungsmethode des Herzens. Vortrag . . . Ärztl. Praxis, Leipzig, **17,** 1904, (97–102).

Hoffmann, L. Röntgenstrahlenphotographie in der Tierheilkunde. Ill. landw. Ztg, Berlin, **22,** 1902, (60–61).

Hoffmann, Walther. Circulations- und Pulsationsapparat zur Durchströmung überlebender Organe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (242–248, mit 1 Taf.).

———— Apparat zur Erhaltung einer künstlichen Circulation am überlebenden Froschherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (249–251, mit 1 Taf.).

Hollaender, Hugó. Eine neue Blutausweismethode und sonstige Ergebnisse des ärztlichen Laboratoriums.

(Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (797–799).

Hollós, József. Ueber die Bedeutung der Sektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest. **3**, 1905, (737–739).

Holzknecht, Guido und **Dömény**, Paul. Ueber Projektilextraktionen aus dem Gehirn während der Röntgendurchleuchtung. Zs. Heilkde., Wien, **25**, 1904, Heft III, (59–80, mit 2 Taf.).

———— und **Robinsohn**, J. Das Trochoskop, ein radiologischer Universaltisch. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (172–183).

Hornung, [Oskar Julius Hugo Robert]. Ueber Vorzüge und Fehler der Orthodiagraphie und der Frictionsmethode bei Bestimmung der Herzgrenzen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (427–440, mit 1 Taf.

Hürthle, K[arl]. Beschreibung einer registrierenden Stromuhr. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (193–209, mit 3 Taf.).

Hummelsheim, Eduard. Photometrie und Photoptometrie. Lichtmessung und Untersuchung des Lichtsinnes. [*In*: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (327–389).

Hurtley, W. H. and **Orton**, K. J. P. The estimation of potassium and sodium in urine and in other material of organic origin. J. Physiol., Cambridge, 30, 1904, (10–14).

Ignatowski, A. O. Ein neuer Typus eines klinischen Anemocalorimeters. Arch. ges., Physiol., Bonn, **102**, 1904, (217–248).

Inouye, Zenjiro. Ueber die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (542–549).

Ishihara, M. Ueber einen für Unterrichtszwecke vereinfachten Gummitonographen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (429–437).

Ivanov, Aleksandr. Ueber die sog. „Knochenleitung". (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (189–211).

Jagić, N[ikolaus]. Zur Färbung von Exsudatzellen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **19**, 1905, (1026).

Jakab, László. Die Röntgenstrahlen in der Chirurgie. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3**, 1905, (67–70).

Jakuševič, S. G. Versuch der Anwendung des biologischen Verfahrens (Präcipitine) zur Bestimmung der Verdauungsfähigkeit des Magendarmtractus. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. obšč., **1904**, 2, (13–22).

Jaquet, [Alfred]. Der Cardio-Sphygmograph. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (579–583).

Jarotzny, Alexander. Zur Methodik der klinischen Blutdruckmessung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (599–605).

Joffrin, H. Application du gaz acétylène au chauffage des étuves à germination au moyen d'un régulateur automatique de température. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (817–819, av. fig.).

Johannsen, D. Siedepunktbestimmungen nach dem deutschen Arzneibuch. ApothZtg, Berlin, **20**, 1905, (397).

Joire, Paul. Ueber die Experimentations-Methode bei psychischen Phänomenen. Aus No. 4 de 1901 der „ Annales des Sciences psychiques" übers. v. Luise Hitz. Uebersinnl. Welt, Berlin, **10**, 1902, (90–96, 121–133).

Jolles, Adolf. Klinisches Phosphometer. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (129–137).

———— Ueber das klinische Ferrometer. Folia haematologica, Berlin, **1**, 1904, (631–636).

———— Verbessertes Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes und der Harnsäure im Harne. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (211–212).

———— Zur quantitativen Eisenbestimmung im Blute mittels des Ferrometers. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44**, 1905, (6–7).

———— Apparate zur chemischen Blutuntersuchung. [*In*: 5. Intern.

Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (97).

Jung, Franz A. R. Pepsinbestimmungen nach modernen Methoden und relativ digestive Insufficienz. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (605–621).

Justus, Jakab. Erfahrungen mit Radium. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (544–548).

Kantorowicz, E. Das auskochbare Fieberthermometer „Pyrol". D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (588).

———— Ein auskochbares Thermometer. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (466).

Karfunkel. Historisches und Kritisches zur orthodiagraphischen Herzuntersuchung. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (729–732).

Katz, J. Büretten mit angeschmolzenem Trichter. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (27).

Kaufmann, J. Zur Frage der quantitativen Pepsinbestimmung nach Mette (Modifikation Nirenstein-Schiff). Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (562–570).

Kausch, W[alter]. Zur Narkose beim Ileus. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (753–755).

Kelen, István. Ueber den praktischen Wert der Rekto-Romanoskopie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (245–248).

Kelling, Georg. Bemerkungen zu dem Vortrag des Herrn Dr. Glücksmann: Ziele, Fortschritte und Bedeutung der Oesophagoskopie. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (411–415).

Kétly, [László] und **Torday,** [Árpád]. In wiefern ist die Cystodiagnostik bei der Beurteilung der Brust- und Bauchflüssigkeiten zu verwerten? Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 1, 1–2).

Klemperer, Georg. Grundriss der klinischen Diagnostik. 12. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VIII + 276). 20 cm. Geb. 4. M.; (Ungarisch) Uebersetzung von János Thein. Budapest, 1903, (X + 260). 20 cm.

Klieneberger, Carl. Eine modifizierte Bürette als Zentrifugenröhrchen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1820).

Klug, Fred. Zwei Froschherz-Manometer als Kreislaufschema und Versuche mit denselben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (594–618).

Köhler, Alban. Erfahrungen über Unterbrecher im Röntgeninstrumentarium. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2013–2014).

Körmöczi, Emil. Die Behandlung der Leukaemie mit Röntgenstrahlen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (106–107, 125–126).

Kollmann, A[rthur]. Endourethrale Photographie. [Harnröhrenphotographie.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15,** 1904, (65–80, mit 4 Taf.).

Kopits, Jenő. Rückblick auf die Entwickelung der Orthopädie im vergangenen Jahrhunderte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1037–1072).

Koren, August. A new method and form of dropping flask for chloroform. (Norw.) Pharmacia, Kristiania, **2,** 1905, (165–168, with fig.).

Kraft, Heinrich. Das Röntgeninstrumentarium für den Praktiker. [Nebst Bemerkung und Entgegnung von B. Walter und [Heinrich Ernst] Albers-Schönberg.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2011–2012, 2298–2299); **7,** 1904, (390–391).

Krogh, August. Apparate und Methoden zur Bestimmung der Aufnahme von Gasen im Blute bei verschiedenen Spannungen der Gase nebst einer Normalcurve für die Sauerstoffaufnahme des Pferdeblutes bei Spannungen von 0 bis 150 mm. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (390–401).

Kühner, A Scharfsinnige Diagnosen. Leipzig (Krüger & Co.), [1904], (56). 19 cm. 1 M.

Kuhn, Franz. Perorale Tubage und pulmonale Narkose. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (172–175).

Kuile, Th[eodoor] E[mile] ter. Endolaryngoscopie mittelst zweier Spiegel. (Holländisch) Ned. Tijdschr.

Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (124–127).

Kulĭbin, N. I. Ein neues selbstthätiges Messer zur Gewinnung eines Bluttropfens und für Blutentziehungen (automatischer Scarificator). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1465–1466).

Kumagawa, Muneo und **Suto,** Kenzo. Ueber die Bestimmung des Fettgehaltes tierischer Flüssigkeiten nach Pflüger-Dormeyer. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (185–191).

Kutner, R[obert] und **Köhler,** A. Ein kystoskopischer Demonstrationsapparat. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (1–4, mit Taf.).

Kutscher, Fr[iedrich] und **Otori.** Ein Apparat für Schmelzpunktbestimmung hochschmelzender Substanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (193–194).

Landerer, R[ud.]. Das Acidimeter von Dr. Citron. Stuttgart, Med. Corr-Bl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (45–46).

Landolt, E. Die Untersuchungsmethoden [für das Auge]. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (X + 811, mit 1 Taf.).

———— und **Hummelsheim,** E[duard]. Die Untersuchung der Funktionen des excentrischen Netzhautgebietes. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (503–583).

Langenhan, F[riedrich]. Ophthalmotonometrie. Prüfung des intraokularen Druckes. Nath der 1. Aufl. von Snellen-Landolt bearb. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (606–619).

———— Methoden zum Nachweis und zur Lokalisation ins Auge gedrungener Fremdkörper. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (619–640).

———— Ortsbestimmung des Auges. Nach der 1. Aufl. von Snellen-Landolt bearb. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (640–66).

Lannelongue. Note sur la méthode graphique appliquée à la pathologie humaine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (874–881).

Lapicque, Louis et **Lapicque,** *Mme.* Oscillographies de diverses ondes électriques appliquées à l'excitation musculaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1082).

Lazurskij, A. F. Ueber die Bedeutung des Experiments in der Psychologie. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (141–158).

Lechner, Károly. Die psychopathologische Richtung in der Medicin. (Ungarisch) Magy. orv termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (89–96).

Le Dantec. Nouveau procédé pour la recherche des parasites du sang en général et des hématozoaires du paludisme en particulier. Paris, C.-R soc. biol., **55,** 1903, (1562–1563).

Leitner, Vilmos. Ueber die Wirksamkeit der ophthalmologischen Abtheilung des Stefanie- Kinderspitals zu Budapest in Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (191–195).

Lemierre. Un procédé simple d'ensemencement du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1296–1298).

Lenhartz, Hermann. Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. Für Studierende und Aerzte bearb. 4. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1904, (XIII + 377, mit 3 Taf.). 21 cm. Geb. 8. M.

Lenkei, Vilmos Dani. Weitere Untersuchungen über die Wirkung der Sonnenbäder auf einige Funktionen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (386–389, 409–414, mit 2 Fig.).

Leube, Wilhelm von. Spezielle Diagnose der inneren Krankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. NachVorlesungen bearb. Bd 1. 7. neu bearb. Aufl. Leipzig (C. W. Vogel), 1904, (XII + 562). 25 cm. 13 M.

Levaditi, C. Méthode pour la coloration des spirilles et des tripanosomes

dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1505–1506).

Leven, G. et **Barret,** G. Mensuration radioscopique de l'estomac et diagnostic de la ptose gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1218–1219).

Lévy, Lajos. Ueber die Perkussion der Lungenspitzen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (20–21).

———— Bemerkung über die Blutpräparaten-Färbung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (39–40).

Levy-Dorn, Max. Ein neues orthodiagraphisches Zeichenstativ. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1904, (123–126).

———— Ein universeller Blenden- und Schutzapparat für das Röntgenverfahren. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (275–280).

———— Zu den röntgologischen Untersuchungsmethoden in der inneren Medizin. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (335–343).

———— Zur röntgoskopischen Dermographie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (569–572).

———— und **Jacobsohn,** Max. Beitrag zur Untersuchung auf Fremdkörper mit Röntgenstrahlen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (783–784).

Lexer, E[rich]. Zur Operation des Ganglion Gasseri nach Erfahrungen an 15 Fällen. Nebst einem Anhang: Zusammenstellung der ausgeführten Exstirpationen des Ganglion Gasseri von Wolfgang Türk. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16**, 1902, (239–324).

Libenský, Václav. Anwendung der Roentgenstrahlen in der internen Medizin. (Cechisch) Cas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (977–982, 1019–1076, 1047–1050; Roentgenographien 5).

Liebenau, Eugen. Die photogrammetrische Beurteilung des Tierkörpers. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **6**, 1905, (1–60, mit 21 Taf.).

Lifšic, S. A. Ein neuer Ophtalmotonometer. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21**, 1904, (769–771).

Lipscher, Mór. Ueber einige chirurgische Misserfolge und Unfälle. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (296–298, 315–317).

Little, J. Fletcher. Improved Richardson's sphygmograph. Lancet, London, **164**, 1903, (247).

Löbl, Vilmos. Arztliche Mitteilungen über den russisch-japanesischen Krieg. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (779–785).

Lossen. Die Verwertung der physikalischen Therapie, besonders in Deutschland. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3**, 1905, (27–32).

Lovrich, József. Eine Methode der Catgut-Verfertigung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (203–204).

———— Die gebräuchlichen Heilmethoden an der Universitäts-Frauenklinik No. I. zu Budapest. (Ungarisch) Budapest, 1904, (43). 19 cm. Kronen 1.

Magnus, R[udolf]. Versuche am überlebenden Dünndarm von Säugethieren. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (123–151).

Malcolm, John. A simple form of switch commutator. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (xxiii–xxiv).

Malfitano, G. Tubes de Mette d'albumine et de gélatine gradués et stériles. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (33–35).

Manninger, Vilmos. Hyperämie als Heilmittel der infektiösen Lokalkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (815–818, 836–838, 859–861, 880–882).

Manouvrier, L. La palpation méthodique comme procédé d'étude des actions musculaires. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (508–510).

Manz, Otto. Die chirurgischen Untersuchungsarten. Einführende Vorlesungen über allgemeine chirurgische Diagnostik. Tl 1. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 322). 24 cm. 6 M.

Martin, Alfred. Technisches über das Riva-Rocci'sche Sphygmomanometer und Gärtner's Tonometer. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1021–1024, 1072–1075).

Matthes, H[ermann]. Ueber refraktometrisch-analytische Bestimmungsmethoden. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (73–84, mit 1 Taf.).

———— und **Wagner,** B. Quantitative Bestimmungen wässeriger Lösungen mit dem Zeiss'schen Eintauchrefraktometer. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (241–258).

May, Richard. Notiz über ein einfaches Verfahren zur Kyrtometrie (Anwendung von Gypsbinden.) D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (37–38).

———— Ueber einen Doppelstethographen zur Curvenschreibung auf dem Kymographion. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (39–49).

Mayeda, U. Mein Optometer (Visimeter). (Ein neuer Apparat zur Prüfung der Centralsehschärfe in die Ferne und frühere Verbesserungsvorschläge auf diesem Gebiete. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (13–16).

Mayer, Otto. Ueber ein Urometer. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (1044).

Meisling, Aage A. Ein Polarisationskolorimeter. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (137–146).

Mendel, F[riedrich]. Ueber intravenöse Digitalis-Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (902–904).

Menzel, K. M. Zur Behandlung der Nasenflügelansaugung. Eine neue Methode. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (778–780).

Minne, A. van der und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (753–767)

Mioni, G. Dosage du pouvoir hémolytique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (157–158).

Moritz, F[ritz]. Ueber Tiefenbestimmungen mittels des Orthodiagraphen und deren Verwendung, um etwaige Verkürzungen bei der Orthodiagraphie des Herzens zu ermitteln. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (169–177).

———— Ueber die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskopes. [Nebst Erwiderung von Dr. Hornung.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1333–1338, 1510–1511).

Moritz, F[ritz]. Ergebnisse der Orthodiagraphie für die Herzpercussion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (524–532).

Moszkowicz, Ludwig. Ein Apparat für Schleich'sche Infiltrationsanästhesie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (492–494).

Müller, Franz. Ueber die „Ferricyanid-Methode" zur Bestimmung des Sauerstoffs im Blut ohne Blutgäspumpe. Arch. ges. Physiol, Bonn, **103,** 1904, (541–580).

Nabias, B. de. Nouvelle méthode au chlorure d'or pour la coloration rapide du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1906, tome I, (426).

Napp, [Hermann Adolf]. Ein neues zweiteiliges Zentrifugenröhrchen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1639).

Nau-Rauschenberg, G. Tragapparat bezw. Geherleichterungsapparat. Kirchhoff's techn. Bl., Berlin, **3,** 1903, No. 38, (2–4); No. 39, (3–5).

Neisser, Ernst und **Pollack,** Kurt. Die Hirnpunktion. Probepunktion und Punktion des Gehirnes und seiner Häute durch den intaken Schädel. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (807–896).

Nemyckij, Vik. Sammlung physiologischer Beobachtungen und Experimente Hilfsbuch beim Studium der Physiologie der Tiere. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (III + 126). 24 cm.

Neumann, Albert. Nachträge zur „Säuregemisch-Veraschung" und zu den an diese angeknüpften Bestimmungsmethoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (32–36); Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1905,** (208–218).

Nirenstein, E. und **Schiff,** A[rthur]. Ueber die Pepsinbestimmung nach Mette und die Notwendigkeit ihrer Modifikation für klinische Zwecke. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (559–604).

Oerum, H. P. T. Kolorimetrische Eisenbestimmung im Blute mit Meisling's Universalkolorimeter. Zs.

anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (147-159).

Ötvös, József. Ueber den Heilwert des Dr. Bulling'schen Inhalationsverfahrens. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1904, (370-372).

Ónodi, Adolf. Ueber die Anwendung der starren kalten Paraffin-Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1056–1058, mit 3 Fig.).

Ostmann, Paul. Hörprüfungs- und Empfindlichkeits-Tabellen des schwerhörigen Ohres unter Zugrundelegung meines objektiven Hörmasses. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (26). 27 cm. 1,30 M.

Ott, D. von. Die Beleuchtung der Bauchhöhle (Ventroskopie) als Methode bei vaginaler Köliotomie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (817–820, mit 8 Taf.).

Otto, W. Eine Röntgeneinrichtung für Kriegszwecke. Kriegst. Zs., Berlin, **7,** 1904, (314–318).

———— Die Elektrizität in der Medizin. Uhlands techn. Rdsch., Leipzig, **1904,** Ausg. 3, (30–32).

Pachon, V. De l'exploration cardiographique chez l'homme, pratiquée systématiquement dans le décubitus latéral gauche. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (211–221).

Paul, Rudolf. Bestimmung der Vergrösserung von Mikroskopen mittels Objektiv- und Okularmikrometer. Wien, Verh. ZoolBot. Ges., **54,** 1904, (598–602).

Paunz, Márk. Ueber Laryngotracheoscopia und Branchoscopia directa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (3–6, 19–22).

Pertz, Arthur. Die Diagnose chirurgischer Erkrankungen vermittelst der Röntgenstrahlen. Diss. Freiburg i. B. (Speyer u. Kaerner), 1902, (68). 22 cm.

Pflüger, [Ernst]. Die Erfindung des Augenspiegels. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (241–245).

Pick, Viktor. Eine einfache Vorrichtung zur Verbesserung der elektrischen Untersuchungslampe. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1820).

Pólya, Jenő Sándor. Ueber eine Anästhesiemaske für Augenoperationen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (189–191).

Porter, W[illiam] T[ownsend]. An improved kymograph. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (XXXIX–XLI, with text fig.).

———— Respiration scheme. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (XLII, with text fig.).

———— "Muscle warmer." Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (XLIII, with text fig.).

Pupkin, Z. Ja. Zur Methodik der Bestimmung der Blutalkalescenz. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904,** (1017–1020, 1109–1112, 1177–1180, 1243–1244, 1594–1595).

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchung von Lösungen der Albuminsubstanzen und Kohlehydrate und eine neue optische Methode der Eiweissbestimmung bei Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2089–2090).

Ramon y Cajal, S[antiago]. Méthode nouvelle sur la coloration des neurofibrilles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1565–1568).

———— Trois modifications pour des usages différents de ma méthode de coloration des neurofibrilles par l'argent réduit. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (368–371).

Reich, M. I. Die Lichtmessung in den Schulen und das Wingen'sche Photometer. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1741–1744).

Reichert, C. Gebrauchs-Anweisung für das klinische Ferrometer nach Doc. Dr. Adolf Jolles (Wien) aus der optisch-mechanischen Werkstätte v. C. Reichert. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **10,** 1904, (57–64).

Renaut, J. Sur le mode d'administration de la macération du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (91).

Répin, Ch. Le lavage mécanique du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (232–233).

Richter, Max. Gerichtsärztliche Diagnostik und Technik. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (VI + 304). 24 cm. 7 M.

Rihmer, Béla. Das Röntgenbild des Nierensteins. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (13–14).

Rindfleisch, Walter. Ueber nahtlose Darmausschaltung. (Invaginations-Methode.) Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (676–681).

Rohnstein, Reinhard. Eine einfache Conservirungsmethode für die Zwecke der klinisch-mikroskopischen Diagnostik. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (41–44).

Rosenau, [Albert]. Ein neuer Apparat zu gleichzeitiger Magensaftgewinnung und Luftaufblähung des Magens. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2257).

Rosenberg, Tora. Prüfung des Sondén-Tigerstedt'schen Respirationsapparates. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (79–87).

Rosenfeld, Fritz. Ueber die Methoden zur Grenzbestimmung des Herzens. Nach Untersuchungen am Lebenden und an der Leiche. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (34–37).

Rosenheim, Th[eodor]. Demonstration eines Endoskop für Rectum und Sigmaschlinge. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (84–87).

———— Zur Diagnose der hochsitzenden Mastdarm- und Flexurakarzinome mittelst Palpation und Endoskopie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (377–379, 422–425).

Rosenthal, Georges. Méthode de transformation progressive des microbes anaérobies stricts en microbes aérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1292–1294).

Roth, Adolf. Die Maschinen-Therapie in den Händen des praktischen Arztes. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (855–857).

Roth, [Ludwig] und **Dessauer,** Friedrich. Ueber Stromquellen für Aerzte. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (347–348).

Roux, Jean Ch. et **Laboulais,** A. Note sur un procédé permettant de calculer la rapidité d'évacuation de l'estomac et d'apprécier l'abondance de la sécrétion gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1700–1701).

Ruhemann, J[acob]. Die Schnellbestimmung der Harnsäure mit Hülfe des Uricometers. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (25–26).

Ruitinga, P[ieter]. Die Anwendung der biologischen Eiweissreaktion. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (169–181).

Rutkowski, v. Ein Beitrag zum Röntgenverfahren im Dienst der Neurologie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (620–639).

Ruyter, L. de und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (513–526, 537–548).

Rzętkowski, Kazimierz. Sur une nouvelle méthode pour la fixation des préparations cytologiques, du sang, etc. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (1029–1031).

Sakaki, Yasusaburo. Mitteilungen über Resultate der Ermüdungsmessungen in vier japanischen Schulen zu Tokio. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (295–328, mit 5 Taf.).

Schächter, Miksa. Ueber die stagnierende Hyperämie bei der Behandlung der tuberkulösen Knochen- und Gelenksentzündungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (384–386).

Schenck, F[riedrick]. Beschreibung einiger Apparate für das physiologische Praktikum. I. Modification des Riva-Rocci'schen und Gärtner'schen Blutdruckmessers. Vereinfachter Tonograph. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (421–428).

Schick, S. Ueber die praktische Verwertung der Röntgenuntersuchung. Heilkunde, Berlin, **1901,** (397–401).

Schiefferdecker, [Paul]. Eine neue Methode der Muskeluntersuchung.

Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902**, 1903, med. Sektion, (33–43).

Schilling, F[riedrich]. Ein für den Praktiker geeignetes Stuhlsieb. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1918–1919).

Schlagintweit, Felix. Das retrograde Cystoskop. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (202–207).

Schlichte, [Fidelis]. Ueber die einzelnen Bestandtheile einer modernen Röntgen-Einrichtung und deren Bedeutung, sowie über die in letzten 1½ Jahren bei der Anwendung der Röntgenstrahlen auf ärztlichem Gebiete erzielten Fortschritte. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (325–329, 344–345).

Schmidt, H, Grundlagen der Röntgen-Therapie. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. klin., St. Peterburg, **3**, 1904, (497–544).

Schmidt, H. E. Erfahrungen mit einem neuen Radiometer von Sabouraud und Noiré. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (260–263).

Schmidt, J[ohannes]. Neuere tierärztliche Instrumente. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904 (511–512).

Schiøtz, Hj[almar]. A new tonometer, tonometry. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (597–622).

Schlayer. Ueber die Unterbringung des Röntgenapparates im Train des Feldlazaretts und Erfahrungen mit der beim ostasiatischen Expeditionskorps eingeführten Montierung. D. militärztl. Zs., Berlin, **33**, 1904, (171–176).

Schreiber, Julius. Ein Oesophagoscop. Arch. Verhauungskrankh., Berlin, **8**, 1902, (243–254).

Schröder, Hans. Einige Ergebnisse der Kryoskopie für die Medizin. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (533–534, 541–542).

Schüle, [Adolf]. Ueber die Sondierung und Radiographie des Dickdarms. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (111–118, mit 2 Taf.).

———— Zur Technik der Transfusion von physiologischer Kochsalzlösung. Fortschr. Med., Berlin, **20**, 1902, (625–626).

Schulz, Fr[iedrich] N. Eine automatische Pipette zum raschen Abmessen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (161–162).

Schupp, Karl Max. Anale und axillare Temperaturmessungen von Wöchnerinnen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Seiler, F. Ueber eine neue Methode der Untersuchung der Magenfunctionen nach Prof. Sahli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (271–292); Nachträge, **72**, 1902, (567–585).

Senator, H[ermann]. Ueber die Bedeutung der Diagnose für die Therapie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (3–10).

Senft, Em[il]. Ueber den mikrochemischen Zuckernachweis durch essigsaures Phenylhydrazin. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **113**, Abt. I, 1904, (3–27, mit 2 Taf.); Wien, MonHfte Chem., **25**, 1904, (397–420).

Sicard, J. A. et **Infroit,** Ch. L'épreuve de la traversée digestive. Présentation de radiographies. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1248–1251).

Siewert, A. Ueber ein Verfahren der manometrischen Registrirung der Zusammenziehungen des isolirten Säugethierherzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (364–372).

Siklóssy, Gyula. Die Auswärtskehrung der Augenlider (Ectropium) und ihre Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905. (433–441, 453–461).

Simmonds, [M.]. Ueber die Verwendung von Gipsausgüssen zum Nachweis von Tracheadeformitäten. Verh. d. path. Ges., Jena, **1904**, (170–174).

Sipos, Desiderius. Ueber Gelatine-Injektionen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 1, 4–6).

Smith, A. und **Hofmann,** J. Zu „Moritz, über die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskops". Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2187–2190].

Smolenskij, P. O. Eine neue Milchwage. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (493).

Sommer, [Robert]. Die Umsetzung des Pulses in Töne. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1169–1171).

———— Darstellung von Ausdrucksbewegungen in Licht- und Farbenerscheinungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (279–280).

———— Die Ausstellung von experimental-psychologischen Apparaten und Methoden bei dem Kongress für experimentelle Psychologie, Giessen, 18.–21. April 1904. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (78). 20 cm. 2,40 M.

Spanje, N. P. van. Das Manometer bei der Capacitätsbestimmung des Magens. Nebst Bemerkungen von G[eorg] Kelling. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (377–394, 578–581).

Specht, Wilhelm. Ueber klinische Ermüdungsmessungen. Teil I.: Die Messung der geistigen Ermüdung. Habilitationsschrift, Tübingen. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (II + 95). 23 cm.

Statkevič, P. G. Beitrag zur Methodik der biologischen Untersuchungen von Protisten. Neue Methoden der Züchtung von Protisten sowie der Beobachtungen ihrer Bewegungen. (Russ.) Moskva, Izv. Obšč., 1 ub. jest., **48,** Dnevnik Zoolog. otd., **3,** 5, 1903, (42–51).

Stein, Adolf. Röntgen-Durchleuchtung oder Photographieren? (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (739–741).

Stein, St. von. Die physiologische Bedeutung der Centrifuge zur Entlarvung von Functionsstörungen des Ohrlabyrinthes. Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (1–30, mit 3 Taf.).

———— Ein neuer die Augenbewegungen regulierender Apparat. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren, -Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. 1. Moskva, 1903, (242–252).

Stembo, L. Eine Vorrichtung zur Regulierung der Spannung der Jodko-Ströme. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (929).

Stern, L. William. Der Tonvariator. Zs. Psychol., Leipzig, **30,** 1902, (422–423).

Stockmann, F. und **Anst,** G. Zur Kasuistik der Radiographie der Harnblase. (Haarnadel in der Harnblase.) Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (93–97).

Stoeckel, Walter. Die Cystoskopie in ihrer Bedeutung für den Gynäkologen. (Tl 1 u. 2.) Habilitationsschrift. Erlangen. Leipzig (Druck v. Breitkopf & Härtel), 1903, (199). 20 cm.

———— Die Cystoskopie des Gynäkologen. Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1904, (X + 321, mit 9 Taf.). 22 cm. 8 M.

Stöltzing, W[ilhelm]. Zum Nachweis von geheilten Knochenbrüchen durch das Röntgenverfahren. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (457–459).

Sträter, [August]. Apparat zur Feststellung des Kopfes und der Gliedmassen [für Röntgenaufnahmen.] Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (318–322).

Straub, W[alther]. Beiträge zur physiologischen Methodik mariner Thiere. 1. Aplysia. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **16,** 1904, (458–468, mit 1 Taf.).

Strauss, Arthur. Die epiduralen Injectionen durch Punction des Sakralcanals. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (759–763).

———— Die epiduralen Injektionen und ihre Anwendung, insbesondere bei den Krankheiten der Harnwege. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (74–79).

Strauss, H[ermann]. Zur Methodik der Rectoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1100–1104).

———— Ueber den Brechungsexponenten von Mageninhalten. [Pulfrich's Refraktometer.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (75–77).

Strong, W. Mersh and **Seligmann,** C. G. A new method of counting the corpuscles of the blood. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (39–51).

Sudeck, P[aul]. Die Darstellung der Wirbelsäulenerkrankungen durch die Röntgen'schen Strahlen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (166–182, mit 6 Taf.).

Sutō, Kenzō. Ueber einen Flüssigkeitsthermoregulator. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (363–378, mit 1 Taf.).

Szabóky, János. Ueber Oxygen-Inhalationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (179–180).

Tangl, F[erencz]. Beschreibung eines Apparates zu quantitativen Respirationsversuchen mit künstlicher Athmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (588–594).

Tauber, Siegfried. Ein leicht transportabler Blutdruckmesser. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (806).

Teich, Joh[ann] B[aptist]. Ein neuer, einfacher Impfschutzverband. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (674).

Thöle. Goniodiameter, ein Instrument zum Messen von Winkeln, Durchmessern und Entfernungen. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (404–405).

Thunberg, Torsten. Ein neuer Algesimeter. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (560–566, with pl.); deutsches Rés., (XXV–XXVI).

———— Ein Mikrorespirometer. Ein neuer Respirationsapparat, um den respiratorischen Gasaustausch kleinerer Organe und Organismen zu bestimmen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (74–85).

Tollens, [Karl]. Zur Verwerthbarkeit des Gärtner'schen Hämophotographen im Vergleich zum Fleischl-Miescher'schen Hämoglobinometer. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (633–636).

Treves, Zacharie. Idées nouvelles en ergographie. Ire Partie: la fatigue musculaire; IIe Partie: la fatigue nerveuse. Rev. gén. sci., Paris, **15** 1904, (774–785, 824–829).

Troeger, [Otto Reinhold]. Uebre Röntgenstrahlen in gerichtlich-medicinischer Beziehung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (241–280).

Uexküll, J. von. Leitfaden in das Studium der experimentellen Biologie der Wassertiere. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (X + 130). 26 cm. 4 M.

Uhlenhuth, [Paul]. Ueber meine neue forensische Methode zum Nachweis von Menschenblut. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **6,** 1901, (317–320).

———— Das biologische Verfahren zur Erkennung und Unterscheidung von Menschen- und Tierblut, sowie anderer Eiweisssubstanzen und seine Anwendung in der forensischen Praxis. Ausgewählte Sammlung von Arbeiten und Gutachten. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 152). 26 cm. 3 M.

Ungar, E[mil]. Bemerkungen zu der von Placzek angegebenen neuen Lungenprobe. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (417–423).

Unterberg, Jenő. Methoden zur Untersuchung der Magenfunktion. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (671–673).

Vannod, Theodor. La méthode esthésiométrique pour la mensuration de la fatigue intellectuelle. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (244–295).

Variot, G. und **Chicotot,** G. Einige Anwendungen der Radioskopie für das klinische Studium der kindlichen Brustorgane. Arch Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (37–47).

Venglovskij, R. I. Ueber die Methoden des gesonderten Auffangens des Urins beider Nieren,—Ureterenkateterisation und Cathelin'scher Apparat. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (272–295, mit 11 Taf.).

Vinogradov, K. N. Cresylechtviolett als Reagens auf die amyloide Entartung. (Russ.) Kazaní, Med. žurn., **4,** 1904, (569–572).

Vojaček, V. I. Eine vereinfachte Methode der quantitativen Hörprüfung mit Stimmgabeln. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **1,** 1904, (575–579).

Volkmann, Wilhelm. Ueber Zugkraftversuche an Augenmagneten. (Vorläufige Mitteilung aus einer Theorie der Augenmagnete.) Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd 1, 1901, (417–423).

Vvedenskij, N. Le téléphone comme indicateur d'une excitation nerveuse. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., (sér. 8), **15,** 4, 1904, (1–13).

Wagner, Paul. Ueber die Verwerthbarkeit Röntgen'scher Strahlen für medicinisch-chirurgische Zwecke. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **271,** 1901, (233–238).

Walla, C. E. Eine Studie über die Perkussion der Lungen. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (337–344).

Wallenfang, Karl. Ueber die Symptome der gestörten Funktion des Pankreas mit besonderer Berücksichtigung neuerer Versuche zur Prüfung derselben. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (36). 22 cm.

Waller, A. D. Chloroform estimation by densimetry. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (VI).

———— Ether estimation by densimetry. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (VII).

———— The densimetric estimation of the pulmonary absorption of ether vapour. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (XII–XV).

———— and **Collingwood,** B. J. Estimation of carbon dioxide by densimetry. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (XXXVI–XXXIX).

—— —— Note on the calculation of the respiratory quotient from volumetric data. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (XXXIX–XLII).

———— and **Wells,** J. H. An examination of apparatus proposed for the quantitative administration of chloroform. Lancet, London, **167,** 1904, (76–81).

Warnecke, [Georg]. Acht Jahre Autoskopie des Kehlkopfes und der Luftröhre. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904 (423–428).

Wassilieff. Emploi général du crin de Florence en chirurgie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (64).

Weichardt, Wolfgang. Der Nachweis individueller Blutdifferenzen. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (756–759).

Weidner, Paul. Ueber eine transportable Vorrichtung zur Speisung des überlebenden Säugetierherzens und einige damit angestellte Versuche. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1903, (44). 20 cm.

Weintraud, W[ilhelm]. Ueber einen Apparat für fortlaufende Temperaturmessungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (75–77).

Weiss, G. Méthode nouvelle pour la coloration des neurofibrilles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1693–1694).

———— et **Bull,** L. Sur l'enregistrement des rayons N par la photographie. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1028–1029).

Weisz, Ede. Ueber die Zwischenrippen-Phonations-Erscheinungen, als Basis einer neuen Untersuchungsmethode. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (47–48).

Windscheid, Franz. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Elektrodiagnosik und Elektrotherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **269,** 1901, (81–89).

Wingen. Helligkeitsmessungen in Schulen. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 1.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (508–512).

Wolff, Hugo. Ueber das elektrische Skiaskop. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (180–184).

Wright, A. E. On certain new methods of blood examinations with some indications of their clinical importance. Lancet, London, **166,** 1904, (215–218).

———— On a simple method of preparing microscopic slides for blood-films. Lancet, London, **167,** 1904, (73).

Zikel, H. Neuere Fortschritte der klinisch- osmologischen Heilkunde. Kurze Anleitung für ärztliche Praktiker zu den neuen Untersuchungs- und Behandlungs-Methoden. Berlin (R. Trenkel), 1905, (30). 28 cm, 1.10 M.

Zikel, H. Osmologische Diagnostik und Therapie. Neue Untersuchungen. Unter Mitwirkung von Ernst von Leyden . . . und anderen bewährten Autoren. Berlin (R. Trenkel), 1905, (VIII + 520). 26 cm. 16 M.

———— Praktische Anwendung der im Organismus wirksamen Molekularkräfte. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (103–148).

———— und **Romanowsky,** L. Diagnostischer Wert osmologischer Analysen. Unter dem Experimental-Beistande v. A. v. Poehl. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Treknel), 1904, (408–466).

Zörkendörfer, Carl. Ueber Sphygmographie im Bade (mit Demonstration). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (92–93).

PHYSIOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

0100 GENERAL.

Bohn, Georges. Actions tropiques de la lumière. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1440–1442).

———— A propos de l'action toxique de l'émanation du radium. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1655–1657).

———— Des rayons N considérés comme facteur éthologique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1694–1696).

Camus, Maurice. Accumulation de stigmates physiques chez un dégénéré. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1555–1557).

Charpentier, Augustin. Actions électives de plusieurs parties du corps sur certains écrans phosphorescents. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (772–774).

Fischer, Max. Rasse und Abstammung, individuelle Eigenart und Anlage, und Einfluss der Ernährungsweise bei der Aufzucht des Rindes. I. Fühlings landw. Ztg. Stuttgart, **53,** 1904, (9–18, 103–118).

Fonahn, Adolf. Worms and vermifuges in mediæval Scandinavian medical works. (Norw.) Kristiania, Skr. Vid. selsk., I, **1905,** No. 6, (43).

Frenkl, Sándor. Moral und Gesundheit. (Ungarisch) Orv. L. Budapest, **16,** 1905, (553–555).

Gyömörey, Oszkár. Ueber die physiologischen Grundprinzipien der individualisierenden Heilmethoden. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (439–442, 455–458, 471–474, 487–489, 503–505, 519–521, 535–538, 551–554, 568–569, 584–586).

Hajós, Lajos. Gymnastik, Sport, Athletik und physische Arbeit in der Lebensordnung der Nervösen. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (40–42).

Hopf, Ludw. Immunität und Immunisirung. Eine medicinisch-histor. Studie. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (VI + 96). 2,80 M.

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Grundprinzip für Werden u. Vergehen im Kampf ums Dasein. Hermannstadt, Verh. Mitt. siebenb. Ver. Naturw., **52,** (1902), 1903, (1–44, mit 31 Fig.).

Kirchhoff, Alfred. Ueber tellurische Auslese. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (289–299).

Mareš, F[rantišek]. Energetische Bilanz des lebendigen Körpers. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (401–407, 439–443).

Pavlovskij, A. D. Die wichtigsten Grundgedanken in der Medizin und die Aufgaben der medicinischen Gesellschaften in Russland. (Russ). Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (233–237).

Schallmayer, W. Wirkungen gebesserter Lebenshaltung und Erfolge der Hygiene als vermeintliche Beweismittel gegen Selektionstheorie und Entartungsfrage. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (53–77).

Teichmann, E. Vom Leben und vom Tode. Ein Kapitel aus der Lebenskunde. Stuttgart (Frankh), [1905], (112, mit 1 Taf.). 20 cm. 1 M.

Tschermak, Armin. Das Anpassungsproblem in der Physiologie der Gegenwart. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (79–96).

Volkov, M. M. Der physiologische Gedanke in der klinischen Medicin. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 2, (79–98); St. Peterburg, 1904, (24). 23 cm.

———— Klinische Studien. Versuch eines individualisirten Studiums der Entwickelung von krankhaften Zuständen. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (III + 275). 25 cm.

0110 PHILOSOPHY. (VITALISM, HEREDITY, Etc.)

Ackermann, Oswald. Natur und Kunstheilung. (Med. Volksbücherei. H. 23.) Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (22). 23 cm. 0, 30 M.

Alexander, G. und **Kreidl,** A[lois]. Statistische Untersuchungen an Taubstummen: I. Taubstummheit, erbliche Belastung u. Verwandtschaftsehe. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **59,** 1903, (43–69).

Alsberg, Moritz. Vererbung und Geschlechtsbestimmung beim Menschen. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (730–744).

Anderson, Richard John. A note on the persistence of trade impressions. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (467–468).

Andriezen, W. Lloyd. The problem of heredity, with special reference to the pre-embryonic life. J. Mental Sci., London, **51,** 1905, (1–51, with pl.).

Angersbach, A. L. Das Verhältnis zwischen Psychischem und Physischem nach Avenarius und Petzoldt. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (33–43).

Anton, G[abriel]. Alcoholismus und Erblichkeit. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (143–146).

Bachmann, [Franz Ewald]. Neo-Galenismus. Versuch einer zusammenfassenden Theorie von Krankheitsentstehung und -Heilung sowie Konstitution. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (97–99, 109–112).

———— Konstitution und Infektion. (Neugalenismus oder moderne Blutreinigungslehre.) Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (537–547).

Baumlin, J. Ueber familiäre Erkrankungen des Nervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (265–324).

Baldwin, James Mark. Development and evolution including psychophysical evolution, evolution by orthoplasy, and the theory of genetic modes. New York (Macmillan Co.), 1902, (xvi + 1 l. + 395). 22 cm.

Bang, Ivar. Do the results of physiologico-chemical researches go to prove that life can be a chemical problem? (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (257–263, 273–279).

Beard, J. Heredity and the cause of variation. [Abstr. of: A morphological continuity of germ-cells as the basis of heredity and variation.] Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (366–370).

Bechterev, V. M. Ueber die biologische Bedeutung des Psychischen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (33–39–113–124).

———— Die Energie des lebenden Organismus und ihre psycho-biologische Bedeutung. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **16,** 1902, (VII + 132).

Beckenhaupt, C. Le mécanisme de la vie. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38,** 1904, (264–289).

Biegański, Władysław. Sur la téléologie dans les phénomènes pathologiques. (Polish) Kryt. lek., Warszawa, **8,** 1904, (277–283).

———— Neo-Vitalismus in der modernen Biologie. Ann. Natphilos., Leipzig, **4,** 1904, (47–101).

Blumenau, L. V. Die Evolution der Moral und die Degeneration. (Russ.), Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** 1, (21–35).

Bolk, Louis. tuberkulose und Rasse, einige biologischanthropologische Betrachtungen. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (1089–1101).

Bresler, Joh. Erbsyphilis und Nervensystem. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **281,** 1904, (16–47).

Bruns, L[udwig]. Zur Casuistik der infantilen progressiven spinalen Muskelatrophie von familialem resp.

hereditärem Charakter. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (401–413).

Buttersack, [Felix]. Philosophische Zeitbetrachtungen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (51).

Cohn, Max. Mechanismus und Vitalismus. D. Curzteztg, Berlin, **1903,** (562–570).

Cohn, Moritz. Galenus und sein Verhalten zur Therapie der Hautkrankheiten. Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (362–367).

Coutagne, Georges. De la sélection des petites différences que présentent les caractères à variations continues. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (54–56).

———— De la corrélation des caractères susceptibles de sélection naturelle. Paris. C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (232–235).

———— De la sélection des caractères polytaxiques dans le cas des croisements mendéliens. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (298–300).

Darel, Th. Der Irrsinn, seine Ursachen und seine Behandlung. Vom psychischen Standpunkte aus betrachtet. Mit einem Vorwort und Anmerkungen v. Franz Hartmann. Leipzig (Theosophische Centralbuchhdlg), [1905], (VIII + 141). 25 cm. 3 M.

Deschamps, Joseph. Etude analytique du phénomène de la vie oscillante. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (235–237).

Deutsch, Ernő. Ueber Vererbung. (Ungarisch) Budapest, 1904, (333–360). Separat aus Klin. Füz., **17,** Kronen 0·90. II. Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (15–31, 57–75).

Dexter, E[dwin] G[rant]. Appendicitis and the race. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (19–20).

Dickel, Ferd. Die Ursachen der geschlechtlichen Differenzierung im Bienenstaat. (Ein Beitrag zur Vererbungsfrage.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (66–106).

Diehl, A[ugust]. Familiäres Auftreten von vasomotorisch-trophischen Störungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (401–413).

Diem, Otto. Die psycho-neurotische erbliche Belastung der Geistesgesunden und der Geisteskranken. Eine statistisch-kritische Untersuchung auf Grund eigener Beobachtungen. Arch. Rassenbiol., Berlin, **2,** 1905, (215–252, 336–368); Bemerkungen dazu v. E[rnst] Rüdin, ebenda, (470–473).

Driesch, Hans. Die „Seele" als elementarer Naturfaktor. Studien über die Bewergungen der Organismen. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (VI + 97). 23 cm. 1,60 M.

Düring, v. Einige Fragen aus der Lehre von der Vererbung der Syphilis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1326–1330).

Effertz, Otto. L'immunité héréditaire. Étude de pathologie comparative de générations et races, en stile lapidaire. Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (331–340, 369–374, 452–458).

Emery, [Carlo]. Gedanken zur Descendenz- und Vererbungstheorie. [10. 11.] Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (353–363).

Eschle, F[ranz] C[urt] R[einhold]. Die Energetopathologie O. Rosenbachs. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (348–353).

———— Zellularpathologie, Konstitutionspathologie oder Betriebspathologie ? München (Aerztl. Rundschau), 1905, (117). 24 cm. 2 M.

Ferrannini, L[uigi]. Ueber hereditäre kongenitale Herzleiden. Dritte Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (153–160).

Francé, Rezső. Die Tierseele. (Ungarisch) Pótf. Termt. Közl., Budapest, **47,** 1905, (49–82, mit 23 Fig.).

Friedmann, Hermann. Die Konvergenz der Organismen. Eine empirisch begründete Theorie als Ersatz für die Abstammungslehre. Berlin (Gebr. Paetel), 1904, (242). 24 cm. 5 M.

Fuchs, R. F. E. Fischer's (Zürich) experimentelle Untersuchungen über die Vererbung erworbener Eigenschaften. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (651–679).

Gander, Martin. Die Tierseele. (Frankfurter zeitgemässe Broschüren. Bd. 24, H. 4.) Hamm. i. W. (Breer Thiemann), 1905, (117–156). 24 cm.

Goldberger, Márk. Ueber familiäre Fälle der Dementia paralytica. (Paralysis consuanguinalis.) (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl. Budapest, **1905,** (183–192).

Habrich, L. Leben und Seele. 2 Vorträge. Kempten (J. Kösel), 1904, (42, mit 1 Taf.). 23 cm. 0,70 M.

Hamburger, Franz. Assimilation und Vererbung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1–3).

Hammerschlag, Victor. Zur Kenntniss der hereditär-degenerativen Taubstummheit. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (329–344).

———— Zur Kenntnis der hereditär-degenerativen Taubstummheit. II. Ueber die Beziehung zwischen hereditär-degenerativer Taubstummheit und der Konsanguinität der Erzeuger. III. Weitere statistische Ermittelungen über die Beziehung zwischen hereditär-degenerativer Taubstummheit und der Konsanguinität der Erzeuger. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (147–166).

Hartmann, Eduard von. Mechanismus und Vitalismus in der modernen Biologie. Arch. Philos., Berlin, Abt. **2, 9,** 1903, (139–178, 331–377).

———— Energetik, Mechanik und Leben. Zs. Philos., Leipzig, **124,** 1904, (128–154).

Hartmann, Jakob. Ueber die hereditären Verhältnisse bei Verbrechern. Monatschr. Kriminalpsychol., Heidelberg, **1,** 1904, (493–520).

Hock, F. Sind Tiere und Pflanzen beseelt? (Sammlung natw.-päd. Abhandlungen, hrsg. v. O. Schmeil u. W. B. Schmidt. Bd 2, H. 2.) Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1905, (III + 25). 26 cm.

Hoffmann, G. Die Kunst aus dem Gesicht Krankheiten zu erkennen und zu heilen. Aus dem Lateinischen. Neue Ausg. mit Vorwort von Wil[helm] Kühn. Leipzig (Krüger & Co.), [1904], (VIII + 72). 19 cm. 1,80 M.

Hollós, István. Ueber die Bedeutung der Vererbung auf das Auftreten der Gemüthskrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (420–423).

Holmes, Samuel J. The problem of form regulation. Arch. EntwMech., Leipzig, **17,** 1904, (267–305).

Horváth, Kornél. Philosophie in der Medizin. (Ungarisch) Budapest, 1904, (128). 25 cm. Kronen 2.

Jakovenko, Vladimir. Heredität bei Geisteskranken. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (1–50).

Jendrassik, Ernst. Beiträge zur Kenntniss der hereditären Krankheiten. 3. Mitt. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (444–499).

Kienitz-Gerloff, F[elix]. Anti-Reinke. [Neovitalismus.] Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (33–47, 292–308, 400).

———— Mechanistische und vitalistische Auffassung des Lebens. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (181–186).

Koch, J. L. A. Die erbliche Belastung bei den Psychopathien. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (1–14).

König, Emil. Das Leben, sein Ursprung und seine Entwicklung auf der Erde. 2. gänzlich umgearb. Aufl. Berlin (F. Wunder), 1905, (X + 498, mit 8 Taf.). 23 cm. 6 M.

Koester, [Karl]. Die Vererbung in der Bluterfamilie Mampel. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (51–55).

Konrádi, Dániel. Vererbt sich die Wut? (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ert., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (94–104, 31–32).

———— Ist die Wut vererbbar? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (60–66).

Kraus, F[riedrich]. Blutsverwandtschaft in der Ehe und deren Folgen für die Nachkommenschaft. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (56–88).

Kruse, W[alter]. Entartung. Zs. Socialwiss., Berlin, **6,** 1903, (359–376, 411–434).

Kühner, A. Scharfsinnige Diagnosen. Leipzig (Krüger & Co.), [1904], (56). 19 cm. 1 M.

Kühnlein, Johannes. Ueber Syphilis hereditaria. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. E. Quatz), 1903, (35). 21 cm.

Kunckel d'Herculais, J[ules]. Les Lépidoptères Limacodides et leurs diptères parasites. Adaptation parallèle de l'hôte et du parasite aux mêmes conditions d'existence. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1623–1625).

Lobedank. Der physiologische Schwachsinn des Menschen. Eine medizinisch-philosophisch-soziale Studie für Ärzte, Juristen . . . München (Seitz & Schauer), [1905], (59). 22 cm. 1,50 M.

Lomer, Georg. Die Erblichkeit der Geisteskrankheiten. Polit. - anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (698–703).

Lundborg, Herman. Ueber Familienforschung und Erblichkeitshygiene. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (331–339).

Lustig, Alexander. Nachtrag zu meiner Arbeit „Ist die für Gifte erworbene Immunität übertragbar von Eltern auf die Nachkommenschaft ? " Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (756).

——— L'immunità acquista contro i veleni può essere trasmessa dai genitori alla prole ? Clinica moderna, Pisa, **10,** 1904, (73–75) ; Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (65–70).

Martin, G. Der Heilmagnetismus, seine Praxis und deren Wunder. Auf wissenschaftlicher Basis gemeinverständlich dargestellt. Hyg. Quartal, Leipzig, **2,** 1901, H. 1, (1–40) ; H. 2, (1–40).

Matzenauer, Rudolf. Die Vererbung der Syphilis. Ist eine paterne Vererbung erwiesen ? Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (175–181).

Mečnikov, Il. Die Rudimente des Psychischen beim Menschen. (Russ.) Mir Bož., St. Peterburg, **1904,** 11, (1–17).

Morgenroth, J. Die Vererbungsfrage in der Immunitätslehre. [*In* : Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (784–792).

Mracek, Fr[anz]. Die Syphilis der Mütter und der Neugeborenen. Ein Beitrag zur Lehre der hereditären Syphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (519–528).

Müller de la Fuente, E. Ist Weismann widerlegt ? Arch. Rassenbiol., Berlin, **2,** 1905, (481–493).

Neugebauer, Fr. Ueber Vererbung von Hypospadie und Scheinzwitterthum. Ist männliche Hypospadie und männliches Scheinzwitterthum, ist weibliches Scheinzwitterthum mehrfach in einer und derselben Familie beobachtet worden ? Kasuistische Zusammenstellung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (281–308).

Orth, J[ohannes]. Angeborene und ererbte Krankheiten und Krankheitsanlagen. [Disposition für Infektion.] [*In* : Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (26–55).

Oswald, W. La force catalytique et ses applications. Rev. gén. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (641–650).

Patenko, F. A. Essai d'un manuel d'analyse médico-légale. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904,** 1–3, (1–139).

Pauly, August. Darwinismus und Lamarckismus. Entwurf einer psychophysischen Teleologie. München (E. Reinhardt), 1905, (VIII + 335). 24 cm. 7 M.

Peipers, Felise. Consanguinität in der Ehe und deren Folgen für die Descendenz. Beiträge. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (793–862, mit 14 Tab.).

Petrunkewitsch, Alexander. Gedanken über Vererbung. Freiburg B. (Speyer u. Kaerner), 1904, (83). 23 cm. 1,80 M.

Pick, Alois. Ueber hereditären Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (493–496).

Portugalov, Ju. V. Die wissenschaftlichen Probleme der Kriminologie. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (456–477).

Preisich, Kornel. Bemerkungen zu dem Vortrage : „Die Vererbung der Syphilis". Gehalten von Herrn Dozenten Dr. R. Matzenauer. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (351–352).

Rawitz, Bernhard. Die Unmöglichkeit der Vererbung geistiger Eigenschaften beim Menschen. I. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (396–408).

——— Kritische Bemerkungen über Vererbungstheorien. Polit.-anthr. Rev., Leipzig, **4,** 1905, (241–265).

Reinke, J[ohannes]. Der Neovitalismus und die Finalität in der Biologie. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (577–601).

——— Hypothesen, Voraussetzungen, Probleme in der Biologie. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (433–446).

Ribbert, H[ugo]. Die Vererbung der Krankheiten. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1904, (85–101).

——— Vererbung. (Med. Volksbücherei, hrsg. v. K. Witthauer, H. 7.) Halle (C. Marhold), 1904, (16). 24 cm. 0,25 M.

Riffel, A[lexander]. Schwindsucht und Krebs im Lichte vergleichend-statistisch-genealogischer Forschung. Tl 1. Tabellarischer Teil. Tl 2. Beschreibender Teil. Karlsruhe (F. Gutsch), 1905, (VI + 80 ; 41). 30 cm. 5 M.

Römer, L. S. A. M. von. Die erbliche Belastung des Zentralnervensystems bei Uraniern, geistig gesunden Menschen und Geisteskranken. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (69–83, mit Tab.).

Saeltzer, R. M. Theorien und Forschungen über die Erblichkeit der Talente. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1904, (423–427).

Schallmayer, W. Die soziologische Bedeutung des Nachwuchses der Begabteren und die psychische Vererbung. Arch. Rassenbiol., Berlin, **2,** 1905, (36–75).

Schlater, G. G. Ueber Tod und Leben. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (478–480, 504–507, 537–541).

Schneider, K[arl] C[amillo]. Vitalismus. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (369–386).

Schwalbe, Ernst. Das Problem der Vererbung in der Pathologie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1579–1583, 1640–1644).

Semon, Richard. Die Mneme als erhaltendes Prinzip im Wechsel des organischen Lebens. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (XIV + 353). 8vo. 6 M.

Senator, [Hermann]. Zur Kenntniss der familiären progressiven Muskelatrophie im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (81–88).

Sikorskij, I. A. Biologische Fragen in der Psychologie und Psychiatrie. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (79–114).

Simroth, [Heinrich]. Bemerkungen zu einer Theorie der Lebens. Verh. D. Zool. Ges., Leipzig, **15,** 1905, (214–232).

Solger, F[ranz] B[ernhard]. Hereditär oder congenital ? Ein Beitrag zur Frage von der „Vererbung" der Syphilis. Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (258–261).

Sommer, Max. Ueber das Westphalsche Zeichen als Merkmal der erblichen Degeneration. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (198–211).

Stäubli, Carl. Ueber die Bildung der Typhusagglutinine und deren Uebergang von der Mutter auf die Descendenten. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (291–300, 441–454).

Strasburger, Eduard. Die stofflichen Grundlagen der Vererbung im organischen Reich. Versuch einer gemeinverständlichen Darstellung. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 68). 24 cm.

Strong, C[harles] A. Leib und Seele. Eine Auseinandersetzung mit Professor Stumpf. Zs. Psychol., Leipzig, **34,** 1904, (48–51).

Töply, Robert *Ritter* von. Die Medicin in China. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (186–188, 190–191, 193–195).

Tschermak, Erich. Die Mendelsche Lehre und die Galtonsche Theorie vom Ahnenerbe. Arch. Rassenbiol., Berlin, **2,** 1905, (663–672).

Tschlenow, M. Zur vererbten Immunität gegen Syphilis und über das sogenannte Gesetz von Profeta. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (489–503).

Verigo, B. F. Physiologie und Vitalismus. (Russ.) Mir Bož., St. Peterburg, **1904,** 6, (134–158).

Vorster, Johannes. Ueber die Vererbung endogener Psychosen in Beziehung zur Classification. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (161–176, 301–315, 367–392).

Wagner, [Albert]. Vitalismus. Arztl. Praxis, Leipzig, **14,** 1901, (319–322, 337–341, 354–357, 359–373, 386–388).

Wasmann, E[rich]. Das Rätsel des Lebens. Eine entwicklungsphysiolosche Studie. Stimmen Maria-Laach, Freiburg i. B., **67,** 1904, (384–401, 520–538).

———— Instinkt und Intelligenz im Tierreich. Ein kritischer Beitrag zur modernen Tierpsychologie. 3., stark verm. Aufl. Freiburg i. B. (Herder),1905, (VII + 276). 23 cm. 4,80 M.

———— Menschen- u. Tierseele. 2. Aufl. Köln (J. P. Bachem), 1904, (16). 8vo. 0,60 M.

Weinberg, Richard. Gehirn und Vererbung. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (144–147).

Wolff, Gustav. Mechanismus und Vitalismus. 2. verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1905, (53). 23 cm. 1,40 M.

Zahn, Erwin. Ueber die hereditären Verhältnisse bei Buphthalmus. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (22). 23 cm.

Zahn, Theodor. Zur Kenntniss der vererbten Rückenmarkskrankheiten und der Degeneration der Vorderseitenstrangreste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (421–437).

Ziegler, Heinrich Ernst. Die Vererbungslehre in der Biologie. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 76, mit 2 Taf.). 24 cm. 2 M.

Zikel, H. Neuere Fortschritte der klinisch-osmologischen Heilkunde. Kurze Anleitung für ärztliche Praktiker zu den neuen Untersuchungs- und Behandlungs-Methoden. Berlin (R. Trenkel), 1905, (30). 28 cm. 1,10 M.

———— Osmologische Diagnostik und Therapie. Neue Untersuchungen. Unter Mitwirkung von Ernst von Leyden . . . und anderen bewährten Autoren. Berlin (R. Trenkel), 1905, (VIII + 520). 26 cm. 16 M.

0120 CONDITIONS OF LIFE. (MEANS OF ATTACK AND DEFENCE; MAINTENANCE, Etc.)

A jövö egészségyügyi szolgálatához. [Zum Sanitätsdienste der Zukunft.] Von —— s. —— s. Honvédorv., Budapest, **18,** 1905, (1–5).

Die Beleuchtungsanlagen in den Erziehungs- und Unterrichtsanstalten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1820–1825).

Fünfunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal- Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1903. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (416). 25 cm. 4 M.

Geschlechts-Krankheiten und Prostitution in Frankfurt a. M. Festschrift zum I. Congress der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechts-Krankheiten in Frankfurt a. M. vom 8–10. März 1903. Redaktion: Max Flesch, Carl Grünwald, Karl Herxheimer. Frankfurt a. M., (J. Alt), 1903, (XVI + 155). 23 cm. Kart. 3,80 M.

Gesundheitsbüchlein. Gemeinfassliche Anleitung zur Gesundheitspflege. Bearb. i. kaiserl. Gesundheitsamte. 10. Ausg. Berlin (J. Springer), 1904, (X + 266, mit 3 Taf.). 19 cm. Kart. 1 M.

Handbuch der sozialen Medizin. Bearb. von Abel u. a., hrsg. von Moritz Fürst und F[ranz] Windscheid. Bd 4. Tl 1: Jessen, Fr[iedrich]. Soziale Krankenpflege in Krankenhäusern. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 220). 26 cm. 12 M.

Handbuch der sozialen Medizin. Bearb. von Abel [u. a.], hrsg. von Moritz Fürst und F[ranz] Windscheid. Bd 6. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 194). 26 cm. 5 M.

Handbuch der Tropenkrankheiten unter Mitwirkung v. Prof. A. Baelz [u. A.] . . . Hrsg. v. Carl Mense. Bd 1. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (XII + 354, mit 9 Taf.). 26 cm. 12 M.

Jahrbuch der Medizinal-Verwaltung in Elsass-Lothringen. Bd 16. Jg 1903 und 1904. Im amtl. Auftr. hrsg. von Ph[ilipp] Biedert. Strassburg (F.

Bull), 1904, (VII + 316 + 36). 25 cm. 12 M.

Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der sozialen Hygiene und Demographie. Bd 3: Bericht über d. J. 1903. Hrsg. von Al[fred] Grotjahn und F. Kriegel. Jena (G. Fischer), 1904, (XX + 376). 24 cm. 10 M.

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Kranken-Anstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. v. aerztlichen Verein. Jg 47. 1903. Frankfurt a. M. (Druck v. Mahlau & Waldschmidt), 1904, (IV + 247). 24 cm. 3,60 M.

Medizinal-Bericht von Württemberg für das Jahr 1900–1902 . . . Im Auftrag des königlichen Ministeriums herausgegeben von dem königlichen Medizinal-Kollegium. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1902, (VIII + 165; VII + 172; VII + 189, mit 2 Portr.). 29 cm. Je 2,50 M.

Schulen und Schulgesundheitspflege in Nürnberg. Festschrift dem I. internationalen Kongress für Schulhygiene in Nürnberg vom 4.—9. April 1904 gewidmet vom Ortsausschuss. Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (V + 187). 30 cm. Geb. 6 M.

[Ungarische Sektion der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz.] Bericht zur Beantwortung des Fragebogens des internationalen Arbeitsamtes, die Zündholzfabrikation betreffend. [Phosphorwirkung.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (284–294).

Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für öffentliche Gesundheitspflege zu Berlin. Sitzung vom 25. März 1901. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (48–56, 152–160, 362–368, 508–520, 663–680).

Vierunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1902. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (323). 25 cm. 4 M.

W. Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. v. d. Redaktion der Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Jg 29. Bericht f. d. J. 1903. Ergänzbd zur Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1904, (XVIII + 178). 24 cm. 4,50 M.

Ascher, [Louis]. Beiträge zur socialen Hygiene. II. Sind Erfolge gegen die Tuberculose erzielt worden? Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (446–449).

———— Zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit vom sozialhygienischen Standpunkte. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1558–1561).

Bäumel, Adolf. Moderne Bestrebungen gegen die Tuberkulose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (953–955).

Bauer, Ludwig. Der Zug nach der Stadt und die Stadterweiterung. Eine rassenhygienische Studie. Berlin, Stuttgart, Leipzig (W. Kohlhammer), 1904, (VI + 171). 24 cm. 3,50 M.

Baur, [Alfred]. Schulgesundheitspflege. (Der Arzt als Erzieher. H. 19.) München (Verl. d. ärtzl. Rundschau), 1905, (100). 24 cm. 1,60 M.

Berger, H[einrich]. Deutschlands Gesundheitspflege und Unterricht auf der Weltausstellung in St. Louis. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1113–1115).

Biró, Lajos. Hygiene und Heilverfahren der Steinzeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (757–761).

Blasius, [Rudolf]. Bericht über den 1. internationalen Kongress für Schulhygiene in Nürnberg vom 4.–9. April 1904. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (638–664).

———— Rudolf Virchow als Hygieniker. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (169–173).

———— Fortschritte und Resultate auf dem Gebiete der öffentlichen Gesundheitspflege in Braunschweig im Laufe der letzten 25 Jahre. Vortrag . . . Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (93–100).

Bleuler, E. Führen die Fortschritte der Medizin zur Entartung der Rasse? Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (312–313).

Blezinger, [Edmund]. Schulärztliche Untersuchungen in Stadt und Bezirk Cannstadt. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (664–666, 675–680).

Böck, Friedrich. Neuerungen im Rettungsdienste nach Schlagwetterexplosionen. Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn., **45,** 1905, (433–453, mit 5 Taf.).

Bohn, Georges. Théorie nouvelle du phototropisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (890–891).

Bókay, János. Die littoralen Hospize im Kampfe gegen die Tuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (365–367).

Breuer, Ármin. Ueber die Verstaatlichung der Sanitätsverwaltung. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **29,** 1905, (191–203).

Büsing, F. W. Die Materialien zum Ausbau der Gebäude und der innere Ausbau vom Standpunkt der Gesundheitspflege behandelt. [*In* : Baukunde des Architekten. Bd 1, Tl 2.] Berlin, 1905, (656–722).

Christophers, S. R. Second report of the anti-malarial operations at Mian Mir ; 1901–1903. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **9,** 1904, (1–51).

Chrząszcz, Tadeusz. Les hypothèses sur la vie et sur la mort au point de vue enzymatique. (Polish) Chem. pols., Warszawa, **5,** 1905, (81–86, 112–117).

Chyzer, Béla. Ueber die in Verbindung mit den Akkumulatoren vorkommenden gewerblichen Erkrankungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (784–785, 803–806).

Csapodi, István und **Gerlóczy,** Zsigmond. Gesundheitslehre. Für Volksschulen. (Ungarisch) Budapest, 1905, (55). 22 cm. Geb. Kronen 0.48.

Dalmata von Hidhegét, Ottokar. Geschichte . . . Der Militärbadeheilanstalt in Karlsbad . . . Karlsbad (Selbstverlag), 1905, (104). 24 cm.

Delbrück, M[ax]. Körperfremdes Eiweiss. Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (569) ; Zs. SpiritInd., Berlin, **26,** 1903, (537).

Deutsch, Ernő. Säuglingssterblichkeit und Gratismilch-Institutionen. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (399–425, 431–459, mit 13 Fig.).

Dieudonné, [Adolf]. Hygienische Massregeln bei ansteckenden Krankheiten. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (199–266).

Dill, W. Ueber die Rettung aus Nachschwaden. Rauch oder Brandgasen in Gruben. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (1027–1030).

Eastman, C[harles] R[ochester]. An ancient fiction. [Cases of belief in fictitious longevity.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (380–381).

Engelbrecht, [Hermann] and **Henking,** F[ranz]. Bericht über die in München stattgefundene 27. Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. (Tl 1 u. 2.) Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (1–17, 25–38).

Escherich, Theodor. Die neue Säuglingsabteilung im St. Anna-Kinderspital in Wien. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (977–982).

Esmarch, E[rwin] von. Nachklänge von der diesjährigen Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege vom 16.–19. September, 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1019–1023).

Fábry, Sándor. Ueber die Reform des Sanitätswesens. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (644–647, 659–662).

Feleki, Sándor. Der praktische Arzt und die Sanitätsbehörde. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (154–157) ; Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (89–91, 107–109).

Fielde, Adele M[arion]. Tenacity of life in ants. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (300–309, with illus.).

Fischer, Ignácz. Die anstaltliche Unterbringung und Behandlung der Imbecillen. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (1–41).

Flügge, Carl. Grundriss der Hygiene. Russ. Uebersetzung der 5-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (X + 514). 25 cm.

Fränkel, [Karl]. Wissenschaftliche und praktische Hygiene. D. Med-Beamten Ver., Berlin, **1,** 1902, (58–84).

Frank, Fritz. Die Geburtshilfe in der Wohnung des Proletariats. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (510–511).

Frenkl, Sándor. Moral und Gesundheit. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (553–555).

Friedjung, Josef K. Einige Vorschläge zur Einschränkung der Säuglingssterblichkeit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (675–676).

Fritsch, Gustav. Kranke und Krankenhäuser im tropischen Osten. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (377–344).

Fromm, Emil. Die chemischen Schutzmittel des Tierkörpers bei Vergiftungen. Uebersetzung. (Russ.) Kazani, Zap. Veterin. Inst., **21,** 1904, (1–26).

Gärtner, E. Medizinischer Epilog zum russisch-japanischen Krieg. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (451–455).

Gastpar, [Alfred]. Gutachten über die Schularztfrage in Stuttgart, zugleich Bericht über die informatorische Untersuchung der Schulkinder im Jahre 1904 erstattet im Auftrag des Gemeinderats Stuttgart. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1904, (82). 29 cm. 1 M.

Gebhardt, Ferencz. Ueber den Einfluss der Gymnastik auf die Gesundheit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (602–604).

Girschner. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Ost-Karolinen im Jahre 1902–03 nebst Anhang: Ergebnisse der ärztlichen Untersuchung der Bewohner der Trukinseln. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (612–619).

Goldschmidt, J. Ackerbaukolonien und Sanatorien für Tuberkulöse auf Madeira. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (727–728).

Gottschalk, R[obert]. Grundriss der gerichtlichen Medizin (einschl. Unfallfürsorge) für Ärzte und Juristen. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XVI + 403). 19 cm. Geb. 5,50 M.

Greeff, Richard. Augenärztliche und hygienische Schuluntersuchungen. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (1–92).

Greene, Charles Wilson. Physiological studies of the Chinook salmon [*Oncorhynchus tschawytscha*]. 1. Relation of the blood pressure to the functional activity. [With bibliography.] 2. A study of the blood and serous liquids by the freezing-point method. Washington, D.C., Dept. Comm. Lab., Bull. Bur. Fish., **24,** (1904), 1905, (1 l. + 429–456, with text fig.). Separate. 27.7 cm.

Griesbach, [H.]. Der Stand der Schulhygiene und die Schularztfrage in Elsass-Lothringen. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1902, (166–178).

———— Der Stand der Schulhygiene in Deutschland. Vortrag. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (III + 59). 25 cm. 1, 50 M.

Grill, Johann. Ueber die Notwendigkeit und die Einrichtung von Orts-Gesundheitsausschüssen (Sanitätskommissionen). MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (153–154).

Grotjahn, A[lfred]. Sociale Hygiene und Entartungsproblem. [*In*: Handbuch der Hygiene. Suppl.-Bd 4.] Jena (G. Fischer), 1904, (727–790).

Gruber, Max. Führt die Hygiene zur Entartung der Rasse? Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1713–1718, 1781–1785).

———— Die hygienische Bedeutung der Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (13–25).

Gutlatschek. Die hygienische Bedeutung der Pflasterung mit Chamotteplatten. Prag, Med. Wochschr., **30,** 1905, (542–543).

Haase, Hugo. Gesundheitswidrige Wohnungen und deren Begutachtung vom Standpunkte der öffentlichen Gesundheitspflege und mit Berücksichtigung der deutschen Reichs- und preussischen Landesgesetzgebung. Berlin (J. Springer), 1905, (VI + 102). 20 cm. 1,60 M.

Häublein, Paul. Körperliche Erziehung. Fürsorge für die Jugend ausserhalb der Schule. [*In*: Schulen und Schulgesundheitspflege in Nürnberg.] Nürnberg, 1904, (164–170).

Hampe, [Karl]. Streiflichter auf die Schulhygiene. Monatsbl. Gesundhts-

pfl., Braunschweig, **25**, 1902, (174–177).

Hauschka von Treuenfels, Max. Die Mindestmassnahmen der Tuberkuloseprophylaxe in offenen Kurorten. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23**, 1905, (185–190).

Heepke, Wilhelm. Die modernen Vernichtungsanlagen organischer Abfallstoffe. I. Die Leichenverbrennungsanstalten (die Krematorien). Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (119). 23 cm. 2,40 M.

Hergel, Gustav. Amtliche hygienische Massnahmen an den österreichischen Volks- und Bürgerschulen. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23**, 1905, (247–252).

Hladik, Jaroslav. Ueber die Assanierung im Kriege. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23**, 1905, (113–127).

Hölzer, A. Die Bekämpfung der gesundheitlichen Gefahren in Betrieben, in denen weisser Phosphor verarbeitet wird, insbesondere in Phosphorzündholzfabriken. Referat erstattet der Delegirtenversammlung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (1–38).

Hoffreich, *jun.* Die pneumatische Kammer und ihr Heilwerth. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (139–142).

Hueppe, Ferdinand. Hygiene und Serumforschung. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1**, 1904, (366–376).

———— Staatliche Wohnungsfürsorge. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (633–637).

———— Oeffentliches Sanitätswesen. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (482–499); **1904**, (500–523).

———— Die Tuberkulose in Kurorten und Anstalten. . . . MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23**, 1905, (157–160).

———— Antitoxinforschung und Hygiene. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (463–500).

Ijac, Aurél. Ueber die Luft der öffentlichen Gebäude Kolozsvárs. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (117).

Illing, Ferdinand. Bericht über den I. internationalen Kongress für Schulhygiene in Nürnberg . . . MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23**, 1905, (54–65, 101–107).

Jacob, Paul. Die Fürsorgestelle in der Charité. Bericht über die ersten 4 Monate ihrer Thätigkeit. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (244–248).

———— Die Dispensaires in Belgien und Frankreich. Kritischer Bericht. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (809–811, 836–839, mit 1 Taf.).

Jäckel. Ueber Ortsbesichtigungen. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (770–778).

Jaerschky, Paul. Körperpflege durch Gymnastik, Licht und Luft. (Bibliothek der Gesundhtspfl. Bd 17.) Stuttgart (E. H. Moritz), 1905, (138). 18 cm. Geb. 2 M.

Juba, Adolf. Ueber das Verhältniss des Schulsanitätswesens zur Medizin. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (933–937).

Kaup, Ign. Blei- und Phosphorvergiftungen in den gewerblichen Betrieben Oesterreichs. Tatsachen und Aufgaben der Gesetzgebung. Bericht, erstattet namens der österreichischen Gesellschaft für Arbeiterschutz der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (71–137).

Kende, Mór. Fragen aus dem Grenzgebiete der Sanitäts- und Socialpolitik. (Degeneration, Kinderschutz.) (Ungarisch) Budapest, 1904, (282–332). Separat aus Klin. Füz., **14**. Kronen 0.90.

Kerekes, Pál. Ueber unsere Trachom-Politik. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (486–489, 501–503).

Kiär, A. Th. Die gesundheitsgefährlichen Industrien in Norwegen. Berichte an das internationale Arbeitsamt. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (299–312).

Kirchner, Martin. Ernährung und Trinkwasserversorgung im Felde. Klin. Jahrb., Jena, **9**, 1902, (9–36).

———— Hygiene und Seuchenbekämpfung. Gesammelte Abhand-

lungen. Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 658). 25 cm. 18 M.

Klompe, J. J. Niederländischer Verein für gesetzlichen Arbeiter-Schutz. Bericht über den Zustand der gesundheitsschädlichen Niederländischen Betriebe, in denen Blei und Bleiverbindungen hergestellt und verarbeitet werden, erstattet im Auftrage des Vorstandes der niederländischen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (332–363).

Knopf, S. A. Die Bekämpfung der Tuberkulose. Uebersetzt von Vilmos Roth-Schultz. Mit Vorwort von Frigyes Korányi. Anhang: Die Tuberkulosebekämpfung in Ungarn, von Frigyes Tauszk. (Ungarisch) Budapest, 1904, (60). 28 cm. Kronen 0.60.

Kolben, Siegfried. Zur Schularztfrage. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (313–317).

Kossmann, [Robby]. Hygiene und Zuchtwahl. [Degeneration.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1970–1972).

Kotelmann, Ludwig. Schulgesundheitspflege 2. neubearb. Aufl. Handbuch der Erziehungs- und Unterrichtslehre für höhere Schulen. In Verbindung mit Arendt u. a. hrsg. von A. Baumeister. Bd 2. Abt. 2. 2. Hälfte). München (C. H. Beck), 1904, (VII + 216). 26 cm. Geb. 6 M.

Kovács, A. Odön. Ueber die Organisierung der Lungentuberkulose-Bekämpfung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (679–681, 695–697).

Kraus, R[udolf]. Ueber individuelle Prophylaxe gegen Geschlechtskrankheiten. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (49–54).

Krocker. Bekleidung und Ausrüstung der Soldaten. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (63–100, mit 1 Taf.).

Krüger. Togo. Gesundheitsverhältnisse in Lome im Jahre 1902–03 nebst Anhang: Bericht über die Malariabekämpfung in Lome vom 1. Februar bis 30. Mai 1903. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (583–590).

Kübler. Kriegs-Sanitätsstatistik. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (301–333 mit 2 Taf.).

Kugler, Franz. Die Kurmittel und sanitären Einrichtungen der Stadt Karlsbad. Karlsbad (Franieck), 1905, (31, mit 1 Taf.). 23 cm.

Kuthy, Dezső. Die Unterbringung der Lungenschwindsüchtigen in den Krankenhäusern Ungarns. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (385–389).

———— Ueber die Mittel der Tuberkulosebekämpfung in den Verhaftungsanstalten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (648–651).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsytsem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** ErgH., 1903, (42).

Landauer, John. Ueber das fünfundzwanzigjährige Wirken des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthume Braunschweig. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (77–86).

Lengyel, Dániel. Arztlicher Rathgeber in der Stadt und im Dorf. (Ungarisch) III. Neubearb. Auflage. Budapest, 1904, (359). 22 cm. Geb. Kronen 3.

Leubuscher, G[eorg]. Schulhygienische Erwägungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (150–176).

Lichtmann, Samn. Ueber die Frage der freien Arztwahl. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (302–304, 319–322, 356–357, 390–391, 421–423).

Lignitz, v. Zur Hygiene des Krieges. Nach den Erfahrungen der letzten grossen Kriege. Berlin (E. S. Mittler u. S), 1905, (VIII + 103). 20 cm. 1,60 M.

Lobedank, [Emil Eberhard Hermann]. Die Gesundheitspflege des Schulkindes im Elternhause. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1904, (VII + 219). 23 cm. 2,50 M.

Löbl, Jozsef. Ärztliche Mitteilungen über den russisch-japanesischen Krieg. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (779–785).

Lœffler, [Friedrich] und **Schmidtmann,** [Adolf]. Sammlung von Gutachten über Flussverunreinigung. XVIII. Gutachten des Reichsgesundheitsrates über die Reinigung und Beseitigung der Abwässer der Stadt Altenburg. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1905, (299–308).

Löwenthal, [Siegfried]. Nervenleiden und Schule. Vortrag . . . Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (97–110).

Loránd, [Leo]. Ueber die Versorgung der Säuglinge in Paris. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (952–953).

Marcuse, Julian. Oeffentliche GesundheitsPflege in Japan. MonSchr. Gesundhpflege, Wien, **28,** 1905, (99–101).

Markl. Ueber den Mechanismus der Abwehr des Organismus bei Infektion mit Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (69–73, mit 1 Taf.).

Matthiolius, [Heinr.]. Aus japanischen Kriegslazaretten. D. militärztl. Zs., Berlin, **33,** 1904, (532–541).

Mayer, Georg. Hygienische Studien in China. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 167, mit 6 Taf.). 23 cm. 5 M.

Meder, Eduard. Das Säuglingskrankenhaus als wichtiger Faktor zur wirksamen Bekämpfung der hohen Säuglingssterblichkeit. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **23,** 1905, (81–99).

Meixner. Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Ostafrika im Jahre 1902–1903. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (553–574, mit 1 Taf.).

Michnov, J. D. Ueber die Heilkraft der Natur. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (117–124).

Miller, W[illoughby] D. Die Wehrkräfte des menschlichen Organismus. Odont. Bl., Berlin, **9,** 1904, (84–94).

Moravcsik, Ernő Emil. Ueber die Unterbringungsfrage der beschränkt zurechnungsfähigen und cynisch trunksüchtigen Verbrecher. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (163–171).

Morvay, Gyula. Veterinärsanitäre Colonien auf genossenschaftlichem Grunde. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (295–304, 328–337, 363–368, 396–403).

Müller, Albert. Beiträge zur Kenntnis von den Schutzeinrichtungen des Darmtractes gegen spitze Fremdkörper. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (206–216).

Nocht, [Bernhard]. Die hygienischen Aufgaben in unseren Kolonien. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902,** 1903, (208–213).

———— Die ärztliche Mitwirkung bei der sozialen Fürsorge im Seeverkehr. [*In*: Handbuch der sozialen Medizin, hrsg. v. M. Fürst und F. Windscheid. Bd 4.] Jena, 1904, (341–382).

Okolicsányi-Kuthy, Dezső. Die Frage der Gefängnisstuberkulose auf dem VII. internationalen Congresse für Gefängnisswesen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (691–693).

Oppenheim, Moritz. Das Lepra-Asyl Matunga in Bombay. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (615–621).

Otto, Moritz und **Neumann,** R. O. Hygienisches aus Brasilien. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1089–1113).

Pándy, Kálmán. Versorgung der Geisteskranken in Ungarn und anderen Staaten. (Ungarisch) Gyula, 1905, (449, mit 38 Taf.).

Paschkis, Heinrich. Ueber Hygiene in der Kosmetik. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22,** 1904, (137–144).

Paulisch, [Otto]. Beiträge zur Geschichte und zum gegenwärtigen Stand der Schulhygiene in Deutschland. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, Suppl. II, (112–127).

Pel, P. K. Ueber die Kunst, gesund und glücklich zu leben und Krankheiten zu verhüten. Mit Genehmigung des Verfassers aus dem Holländischen übersetzt von Albrecht Rosenstein. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (497–528).

Pérez, Ch. Sur les *Phlœa*, Hémiptères mimétiques de Lichens. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (429–430).

Pfeiffer, E. Das hamburgische Wohnungspflegegesetz und die beabsichtigten Ergänzungen zu demselben. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (763–765).

Pfeiffer, R[ichard]. Das hygienische Institut der Universität Königsberg i. Pr. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (640–648, mit 3 Beilagen).

Phisalix, C. Rapports des venins avec la biologie générale. Rev. gén. sci., Paris, **14,** 1903, (1250–1258).

Pilcz, Alexander. Ueber Behandlung von Geisteskrankheiten in häuslicher Pflege. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1323–1327).

Plesch, János. Der deutsche Tuberkulose-Congress und Bemerkungen dazu. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (28–32, 46–50).

———— Beitrag zur Geschichte der Lagerhallen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1905, (632–633).

Ploetz, Alfred. Sozialpolitik und Rassenhygiene in ihrem prinzipiellen Verhältnis. Arch. soz. Gesetzgeb., Berlin, **17,** 1902, (393–420).

Prausnitz, Wilhelm. Grundzüge der Hygiene unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des deutschen Reiches und Oesterreichs. Für Studierende an Universitäten und technischen Hochschulen . . . 7. erw. und verm. Aufl. München (J. F. Lehmann), 1905, (XV + 565). 23 cm. 8 M. . . A. d. Deutschen übersetzt v. A. G. Feinberg. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VIII + 477). 25 cm.

Pulligny, Leclerc de. Die Zündhölzchenfabrikation in Frankreich. Bericht, erstattet dem internationalen Arbeitsamte im Auftrage der französischen Sektion der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (204–208).

———— Die Verwendung von Blei und von Bleipräparaten in der französischen Industrie. Bericht, erstattet im Namen der französischen Sektion der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (209–221).

Rambousek, Josef. Lehrbuch der Gewerbe-Hygiene. Wien (Hartleben) 1906, [recte 1905], (VII + 135, mit 3 Taf.).

Rechholtz, [Ernst Karl Ferdinand]. Einige wichtige Fragen aus dem Gebiete der Schulgesundheitspflege. Vortrag . . . 2. durchges. u. verm. Aufl. Flöha i. S. (A. Peitz u. S.), 1904, (21). 18 cm. 0,25 M.

Reibmayr, Albert. Die körperliche Schädigung der heutigen studierenden Jugend. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1904, (552–567).

Rejtő, Sándor, *jun.* Ueber die Mosesischen Gesetze. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, 134–139).

Renzi, E[nrico] de und **Boeri,** G. Das Netz als Schutzorgan. Uebersetzung von L[eopold] Pulvermacher. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (773–775).

Rigler, Gusztáv und **Filep,** Gyula. Ueber den hygienischen Wert des Gasglühlichtes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (100–103).

Röhrecke, B. Berlins Müllabfuhr 1901. Fortschr. Strassenhygiene, Jena, H. **1,** 1901, (32–43).

Roth, E[man]. Gewerbehygienische Rundschau. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (136–138).

———— Kompendium der Gewerbekrankheiten und Einführung in die Gewerbehygiene. Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 271). 24 cm. 6 M.

———— Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. mit den Medizinalbeamten des Reg. Bez. Potsdam. 9. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1904, (IV + 30). 0,40 M.

Roth-Schultz, Vilmos. Reise-Notizen. I. II. III. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (607–608, 624–625, 640–641, 714–716, 731–733, 747–748, 768–769, 783–785, 802–804).

Rubner, [Max] und **Schmidtmann,** [Adolf]. Die Canalisation der Stadt Harburg a. Elbe. Gutachten der Königl. Wissenschaftl. Deputation für das Medicinalwesen. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (114–131).

Rudnik, M. A. Der Betrieb der Speiseanstalt für Pellagröse in Rarancze (Bukowina) im Jahre 1905. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1246–1249).

Salomon, Max. Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Kinderheilstätten an den deutschen Seeküsten. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (909–910, 917–918, 929–930).

Schaper, H[ermann]. Die Krankenpflege im Kriege. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (285–300).

Schattenfroh, Arthur. Moderne Tuberkulosebekämpfung. Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn., **45,** 1905, (213–257).

Scheiber, Anton. Ein Beitrag zur Prophylaxis bei Diphtheritis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1152).

Schilling, E. Versuche über indirekte Beleuchtung von Schul- und Lehrsälen mit Gas- und elektrischem Bogenlicht. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (709–723).

Schjerning, O[tto]. Die Organisation des Sanitätsdienstes im Kriege. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (229–250, mit 1 Taf.).

Schlesinger, Eugen. Der Stand der Schulhygiene in Elsass-Lothringen. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (299–307).

Schottelius, M[ax] und **Guglielminetti.** Ueber die Teerung von Strassen zur Bekämpfung der Staubplage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1068–1069).

Schreber, Bernhard. Praktischer Ratgeber für die Mitglieder der Gesundheits-Kommissionen mit besonderer Berücksichtigung der gesetzlichen und ministeriellen Bestimmungen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 144). 20 cm. 2 M.

Schütz, Aladár. Ergänzende Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen und Säuglinge. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (538–540, 556–558).

Schumburg. Hygiene des Marsches und der Truppenunterkunft. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (37–62).

Schwesinger. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf Samoa im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (622–625).

Sickinger, Alois. Ueber die Notwendigkeit einer Zahnpflege in der Schule und bei den Armen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (389–391).

Sobernheim, G[eorg]. Bericht über die 29. Versammlung des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege zu Danzig. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1064–1072).

Solbrig, [Otto]. Die Mitwirkung des Kreisarztes und der Gesundheits-Kommissionen auf dem Gebiete der Wohnungshygiene. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (33–42).

Sommerfeld, Theodor. Gewerblicher Arbeiterschutz und die Ständige Ausstellung für Arbeiterwohlfahrt. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (882–883).

———— Der Gewerbearzt. (Handbuch der sozialen Medizin, hrsg. v. M. Fürst u. F. Windscheid. Bd 6.) Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 194). 26 cm. 5 M.

———— Die gesundheitlichen Gefahren der Darstellung und Verwendung des Bleiweisses. Bericht der Gesellschaft für soziale Reform an die internationale Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz erstattet. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (39–70).

Sorgo, Josef. Die Mindestmassnahmen zur Tuberkuloseprophylaxe in Kurorten. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (162–175).

Sperk, Bernhard. Ueber Einrichtung und Funktion der Schutzstelle des Vereines „Säuglingsschutz" in Wien. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1179–1184).

Stein, Fülöp. Ueber die Behandlung der Erregungszustände bei Geisteskranken. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (69–90).

Steinhardt, Ignaz. Die Tätigkeit der Schulärzte und der Kommission für Schulgesundheitspflege in Nürnberg. [*In*: Schulen und Schulgesundheitspflege in Nürnberg.] Nürnberg, 1904, (170–187).

Stelz, Ludwig. Ueber die Beleuchtung von Schulräumen. Elektrot. Zs., Berlin, **26,** 1905, (159–162).

Sternberg, Maximilian. Massregeln zur Tuberkuloseprophylaxe in Spitälern und Sanatorien. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (175–177).

———— Motivenbericht des Komitees zur Beratung von Massregeln bezüglich der Prophylaxe und der Bekämpfung der Tuberkulose. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (13–16).

Strassmann, K. Ein Beitrag zur Hygiene in den Barbier- und Friseurstuben. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (220–226).

Szabó, Dénes. Unsere Aufgaben in der Bekämpfung der Krankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (647–649, 662–666).

Szana, Sándor. Bemerkungen zur Frage der Säuglingspflegung in den Anstalten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (159–160).

Szontagh, Félix. Von der belgischen Meeresküste her. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (115–120).

Tauszk, Ferencz. Ueber die für sanatorische Behandlung ungeeigneten Lungenkranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (809–812).

Teleky, L[udwig]. Der preussische Gesetzentwurf zur Bekämpfung der Infektionskrankheiten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (532–534).

———— Der Erlass der n.-ö. Statthalterei zur Verhütung der Weiterverbeitung der Tuberkulose . . . Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (674–675).

Teuner. Die Behandlung Lungenkranker in einem öffentlichen Krankenhause. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (16–20).

Tihanyi, Mór. Gründung von Volksbädern mittelst Anwendung der Heilquellen der Haupt- und Residenzstadt Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (466–467).

Troeger, [Otto Reinhold]. Die Leichenverbrennung vom Standpunkt der öffentlichen Gesundheitspflege. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (298–315, 364–373).

Trumpp, Joseph. Gesundheitspflege im Kindesalter. Tl 2. Körper- und Geistespflege im schulpflichtigen Alter. Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (140). 18 cm. 1 M.

Ullmann, Karl. Inwieweit besteht in . . . Ambulatorien eine Gefahr der Tuberkuloseübertragung und worin bestehen die Mindestmassnahmen zu wirksamer Prophylaxe? MonSchr. GesundhPflege, Wien, **23,** 1905, (178–185).

Vogelsanger, E. Erhebungen über die gesundheitsgefährlichen Industrien in der Schweiz. [Wirkung von Giftstoffen.] Bericht an das internationale Arbeitsamt. [*In:* Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (401–444).

Vooys, Js. P. de. Bericht über die schädlichen Folgen der Arbeit beim Gebrauch von weissem Phosphor und über die diesbezüglich erlassenen gesetzlichen Vorschriften in den Niederlanden, im Auftrag des Vorstandes des niederländischen Vereins für gesetzlichen Arbeiterschutz erstattet. [*In:* Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (313–331).

Wagener, Oskar. Zur Hygiene des Fussbodens. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (917–924).

W[aldmann], F[ülöp]. Das Sanitätswesen Ungarns im Jahre 1903. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (114–117).

Walkó, Rezső. Das Sanitätswesen Ungarns im 1903. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (163–165).

Weber, Hermann. Ueber Mittel und Wege zur Verlängerung des Lebens. Vortrag . . . Uebersetzt von I. P. zum Busch. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (671–672, 709–711, 743–744, 780–783).

Weber, Karl. Schulbau-Hygiene. [*In:* Schulen und Schulgesundheitspflege in Nürnberg.] Nürnberg, 1904, (122–163).

Weinberger, Miksa. Ueber die Volksbäder. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (240, 253–254, 285–288).

——— Bemerkungen auf M. Tihanyi's Artikel über „Gründung der Volksbäder". (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (484).

Weiss, Eduard. Militär und Volkshygiene. Vortrag. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (22). 23 cm. 0,50 M.

Wendland. Klima und Gesundheitsverhältnisse in Herbertshöhe im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (599–611).

Werner, [Frdr. Em. Otto]. Krankentransport und -Unterkunft im Kriege. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (251–284).

Wernicke, E[rich]. Bemerkungen über die Ausbildung von Desinfektoren und über Desinfektorenschulen. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (305–314).

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit und Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. Nach einem Vortrag. Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm. 0,60 M.

Weyl, Th[eodor]. Bemerkungen über den Stand der Müllbeseitigung mit besonderer Rücksicht auf die Sortieranstalten. Fortschr. Strassenhygiene, Jena, H. **1,** 1901, (59–66).

——— Die Verwertung des Küchenmülls von New York. Fortschr. Strassenhygiene, Jena, H. **1,** 1901, (67–74).

——— Der Müllverbrennungsofen von Dr. Dörr. Fortschr. Strassenhygiene, Jena, H. **1,** 1901, (75–81).

——— Berlins Gesundheit in den letzten 30 Jahren. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (423–431).

Wiesinger, Frigyes. Die Aufgaben der Ortschaften auf dem Gebiete des Sanitätswesens. (Ungarisch) Budapest, 1905, (80). 1 Krone 50 Hell.

Wilson, Archibald. Electric shocks. Cassier's Mag., New York, N.Y., **24,** 1903, (242–247, with illus.).

Wolf, Kurt. Hygienisches von der ersten deutschen Städteausstellung zu Dresden 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1121–1132).

Wolffhügel, [Eugen]. Truppenhygienische Erfahrungen in China. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2055–2057, 2149–2151).

Wood, Geo[rge] H. Bericht über gesundheitsgefährliche Industrien in Grossbritannien. An das internationale Arbeitsamt für die Fabian Society erstattet. [Hygiene.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (222–243).

——— Bericht über die Fabrikation von Zündhölzern in Grossbritannien. Erstattet im Namen der Fabian Society an das internationale Arbeitsamt. [Hygiene.] [*In* Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (244–249).

——— Die Verwendung von Blei und Bleipräparaten in Gross-Britannien und ihre Wirkung auf die Arbeiter. Bericht an das internationale Arbeitsamt, für die Fabian Society erstattet. [Hygiene.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (256–276).

Wrzosek, A. Recherches sur le passage des microbes du sang dans la bile dans des conditions normales. Kraków, Rozpr. Akad., B **44,** 1904, (361–382) (Polish); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (434–447) (Polish and German).

Ziemann. Kamerun. Gesundheitsverhältnisse im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (574–583).

Zöldy, János. Ueber die Sanitätsverhältnisse des Komitates Békés und über die hygienischen Aufgaben des grossen ungarischen Alföldes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (772–774, 788–789).

0150 INFLUENCE OF ENVIRONMENT. (CHEMOTAXIS, GALVANOTAXIS, Etc. HIGH ALTITUDES, Etc.)

Die elektromagnetische Therapie (System Trüb). 4 Abhandlungen. Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1905, (43). 22 cm. 1 M.

Handbuch der Tropenkrankheiten unter Mitwirkung v. Prof. A. Baelz [u. A.] . . . Hrsg. v. Carl Mense. Bd 1. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (XII + 354, mit 9 Taf.). 26 cm. 12 M.

Taschenbuch der Fortschritte der physikalisch-diätetischen Heilmethoden. Hrsg. v. F[riedrich] Schilling. Jg 4. Leipzig (B. Konegen), 1904, (XVI + 236). 16 cm. Geb. 3,60 M.

Todesfälle an Sonnenstich in Preussen. Berlin, Zs. stat. Bur., **44**, 1904, (XXXV).

Adams, George P. On the negative and positive phototropism of the earthworm *Allolobophora fœtida* (Sav.) as determined by light of different intensities. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **140**; Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (26–34, with text fig.).

Albers-Schönberg, [Heinrich Ernst]. Ueber eine bisher unbekannte Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Organismus der Tiere. [Sterilität.] Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1859–1860).

Apolant, H[ugo]. Ueber die Einwirkung von Radiumstrahlen auf das Karzinom der Mäuse. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (454–456).

Armand-Delille, P. et **Meyer,** André. Nouvelles expériences sur l'hyperglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1253–1255).

Arneth, J[osef]. Die neutrophilen Leukozyten bei Infektionskrankheiten. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (54–56, 92–94).

Aron, E[mil]. Die Bedeutung der Darmgase für den Thierkörper in verdichteter und verdünnter Luft. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (789–793, 811–813).

Ascher, Louis. Der Einfluss des Rauches auf die Atmungsorgane. Eine sozialhygienische Untersuchung für Mediziner . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (66, mit Tab.). 25 cm. 1,60 M.

Aujeszky, Aladár. Ueber den Einfluss hoher Drucke auf Mikroorganismen. (Ungarisch) Potf. Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (138–141).

———— Ueber die physiologische Wirkung der Becquerel-Strahlen. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (324–330).

Axmann, [Hans]. Sensibilisierung organischer Gebilde. Himmel u. Erde, Berlin, **16**, 1904, (376–579).

———— Physiologie des Wetters. Himmel u. Erde, Berlin, **17**, 1905, (219–234).

———— Ueber elektromagnetische Starkstrombehandlung. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **33**, 1904, (266–272).

Baer, Gustav. Ein Beitrag zur Heilstättenfrage. „Ueber Schiffsanatorien". Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1878–1880).

Barrett, J. O. Wakelin. The reaction of protoplasm in relation to chemiotaxis. Brit. Med. J., London, **1904**, 1, (1413–1414).

Bassenge, R. Ueber eine einfache Methode zur Prüfung der Zweckmässigkeit tropischer Unterkleidungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (635–636).

Bauer, Ludwig. Ueber den Einfluss von Temperatur und Jahreszeit auf den Ausbruch des acuten primären Glaukomanfalls. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schnürlen), 1903, (31). 23 cm.

Bayeux, Raoul. Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (920–923).

Beck, Carl. Der Wert des Röntgenverfahrens in der Chirurgie. (Moderne ärztl. Bibliothek hrsg. v. Ferdinand Karewski. H. 18–19.) Berlin (L. Simion Nf.), 1905, (75). 24 cm. 1 M.

Belot et **Bissérie.** Traitement des Sarcomes diffus de la peau, de la prémicose, et du mycosis fongoïde par la radiothérapie. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 3.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (397–401).

Bernhard, Oscar. Ueber offene Wundbehandlung durch Insolation und Eintrocknung (zugleich Einiges über klimatische Einflüsse des Hochgebirges). Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (18–22).

Besson, Paul. Das Radium und die Radioaktivität, allgemeine Eigenschaften und ärztliche Anwendungen. Mit einem Vorwort von A. d'Arsonval. Deutsch von W. von Rüdiger. Mit einem Vorwort von Alfr. Exner. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (VIII + 115). 8vo. 3,60 M.

Bie, Waldemar. Ueber Lichttherapie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (135–164); D. Aerzte-Ztg, Berlin, **1902,** (361–365, 386–391).

———— Die Anwendung des Lichtes in der Medizin mit besonderer Berücksichtigung von Prof. Finsen's Lebenswerk. Uebers. v. H. Schramm. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (VII + 70, mit 1 Taf. u. 1 Portr.). 26 cm. 2,40 M.

Birukov, Boris. Zur Theorie der Galvanotaxis. (Russ.) Moskva, Trd. fiziol. Instit. Univ., **5,** 8, 1904, (1–47).

———— Eine kurze Bemerkung [Galvanotaxis]. Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (211–214).

Blanchard, R. Expériences et observations sur la marmotte en hibernation. I. Introduction. II. Action du sérum d'anguille. III. Action du venin de cobra. Paris, C-R. soc. biol., **55,** 1903, (734–735, 736–741). . . . IV. Action des toxines microbiennes. V. Réceptivité à l'égard des Trypanosomes. VI. Observations sur les parasites en général. *l.c.* (1120–1126).

———— Observations sur la faune des eaux chaudes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (947–950).

———— A propos du procès-verbal. Réponse à M. Giard. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1069–1070).

———— [A propos d'Hammam-Meskhoutine.] Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1185–1187, 1261–1262).

Bloch, A. M. Traitement des plaies par l'exposition à la lumière du jour. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1530–1532).

Bockelmann, C. Ueber Betäubung der Schlachttiere mittelst hochgespannter Elektrizität. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (132–135).

Bogrov, S. L. Ueber die Wirkung der Becquerel'schen Strahlen auf den tierischen Organismus. (Russ.) Moskva, Prot. vener. Obšč., **12,** 1904, (179–189).

Bohn, Georges. Des rayons N considérés comme facteur éthologique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1694–1696).

Bojkov, Vjačeslav. Ueber physicalische und physiologische Eigenschaften der N- Strahlen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8,** 1904, (180–184, 270–277, 441–445).

Bonnard, Paul. Collier contre le mal de mer. Paris, Bull. mém. soc. anthr., (sér. 5), **4,** 1903, (117–118).

Breiger, [Gottlieb Christian Wilhelm]. Ueber Blaulichtbehandlung bei acuten und chronischen Bleiintoxicationen. Med. Woche, Berlin, **1902,** (375–376).

———— Die Lichtbehandlung in der Chirurgie. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (276–279, 283–285).

Brügelmann, [Wilh.]. Das Asthma, sein Wesen und seine Behandlung, auf Grund sieben und zwanzig jähriger Erfahrungen und Forschungen dargestellt. Neue 4. verm. Ausg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXII + 235). 25 cm. 4 M.

Brunner, Hans. Ueber kritische Tage und kosmische Wirkungen auf pathologische Ereignisse. D. Arch. Klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (67–75, mit 1 Taf.).

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Burg, C. L. van der. Die Lebensversicherung europäischer Tropenbewohner. Janus, Utrecht, **9,** 1904, (375–380, 459–464).

Buschke, [Adolf]. Krankenvorstellung. [Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Leukämie der Haut. Thalliumalopecie. Haarnadel in der Harnröhre.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (226–229).

———— und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In:* 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.]

Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456–458).

Carpenter, Frederic W[alton]. The reactions of the pomace fly (*Drosophila ampelophila* Loew) to light, gravity, and mechanical stimulation. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **162,** 1905, (1 l. + 157–171 + [7]). 24.3 cm.

Caspari, W. Höhenklima, Radioaktivität und Jonisation der Luft. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (151–152).

Charles, Jacques. Du rôle des leucocytes dans l'absorption et l'élimination des substances étrangères à l'organisme. [Chemotaxis.] Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (226–231).

Charpentier, Aug. Les rayons N et leur rôle physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1677–1680).

Charrin, A. Variétés d'origine, de nature et de propriétés, des produits solubles actifs développés au cours d'une infection. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (433–435).

Chrysospathes, J. G. Erfolgreiche Behandlung eines inoperablen Sarkoms mittels Röntgenstrahlen. Munchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2182–2185).

Chyzer, Béla. Ueber die in Verbindung mit den Akkumulatoren vorkommenden gewerblichen Erkrankungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (784–785, 803–806).

Cohn, Toby. Therapeutische Versuche mit Elektromagneten. [Nervenkrankheiten.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (389–392).

———— Elektrodiagnostik und Elektrotherapie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (773–786); **5,** (1901), 1902, (705–714); **6,** (1902), 1903, (892–904).

Dalmady, Zoltán. Ueber die Sommerung, vom Standpunkte der Makrobiotik. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (579–583).

Dekhuyzen, M[arinus] C[ornelis]. On the osmotic pressure of the blood and urine of fishes. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (537–549) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (418–430) (Dutch); Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2) **10,** 1905, (121–136) (French).

Determann, [Aug. Herm.]. Das Höhenklima im Winter und seine Verwendbarkeit für Kranke. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (290–315); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (553–560).

———— Die Wirkungen des Höhenklimas auf den menschlichen Organismus. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (1–17); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (273–275, 285–287).

Dexter, Edwin Grant. Weather influences: an empirical study of the mental and physiological effects of definite meteorological conditions. With introduction by Cleveland Abbe. [With bibliography.] New York and London (Macmillan), 1904, (XXXI + 286, with text fig.). 22.5 cm.

Disqué, Ludw[ig]. Naturgemässe Behandlung der Krankheiten durch die physikalisch- diätetische Therapie (Wasserheilverfahren, Licht-Luftbehandlung, Diätetik, Massage, Gymnastik, Elektrizität, Hypnose). 8, verb. [Titel-] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 363). Geb. 3,60 M.

Doutrelepont, [Josef]. Behandlungsmethoden des Lupus. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (26–31).

Dunzelt. Zur Behandlung des Lupus und der Alopecia areata. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2074–2075).

Edlefsen, G[ustav]. Zur Aetiologie der Rachitis. Vortrag. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (509–514, 539–544, 564–569).

Engelmann, Rob[ert]. See- und Höhenklima. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (213–214, 225–227).

Esmarch, E[rwin] von. Die Erwärmung der Wohnungen durch die Sonne. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (485–498).

Eulenburg, A[lbert]. Zweites Gutachten über einen schweren und eigenartigen Fall elektrischer Verun-

glückung. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (85–89).

Farkas, Miksa. Die diätetische und physikalische Behandlung der chronischen Stuhlverstopfung (obstipatio habitualis). (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (187–189, 209–210, 228–230).

Feis, Oswald. Die Walderholungsstätten und ihre volkshygienische Bedeutung. Berlin (O. Coblentz), 1905, (VI + 81, mit Taf.). 22 cm. 2 M.

Flügge, C[arl]. Untersuchungen über die hygienische Bedeutung einiger klimatischer Faktoren, insbesondere des Windes. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (639–656).

Foss. Ueber Luftdruckveränderungen und Lungenblutungen. Nach Aufzeichnungen von Dr. Brehmer. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (97–100).

Francé, R. Neu entdeckte Wirkungen der Radiumstrahlen auf die Phänomene des Lebens. Prometheus, Berlin, **15,** 1904, (811–813).

Frankenhauser, F[ritz]. Welche neueren Gesichtspunkte gibt die Physik der Therapie? [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (149–154).

Franze, Paul C[hristian]. Einige Beobachtungen über die Wirkung der sinusoidalen Wechselstrombäder auf die Zirkulationsorgane. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (509).

———— Technik, Wirkungen und Indikationen der Hydro-Elektrotherapie bei Anomalien des Kreislaufs. München (Aerztl. Rdsch.), 1905, (IV–72). 23 cm. 1,60 M.

Franzins, G. Die Wünschelrute. Zentralbl. Bauverw., Berlin, **25,** 1905, (461–462).

Freund, Leopold. Strahlungen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **18,** 1904, (151–156).

———— und **Oppenheim,** Moriz. Radiometrische Untersuchungen. [*In*: 5. Intern. DermatologenKongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905. (437–450).

Frey, A[nton]. Ueber die Behandlung von Neuralgien mit der Heissluftdouche. Heilkunde, Berlin, **1901,** (618–619).

Frieben, [A.]. Hodenveränderungen bei Tieren nach Röntgenbestrahlungen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2295).

Friedlaender, R[ichard]. Ueber die Dosirung in der physikalischen Therapie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (352–360).

Gaucher und **Lacapère.** Radionévrites et troubles trophiques cutanés. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (450–456).

Geigel, R[ichard]. Die neuen Strahlen in der Therapie. Würzburger Abh. prakt. Med., **5,** 1905, (189–216).

———— Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Festrede. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (133–147).

Giard, A. A propos des observations de M. R. Blanchard sur la faune des eaux chaudes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1003–1004).

———— . . . [Au sujet d'Hammam-Meskhoutine.] Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1187–1188).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge) **22,** 1901, (235–263).

Gilbert, W. H[arry]. Einiges über Klima. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (9–10, 13–14).

Glax, J. Klimatotherapie, Pneumatotherapie, Hydrotherapie, Balneotherapie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (53–77); **1904,** (57–74).

Glickman, T. S. Zur Frage über den Einfluss der ersten Monate des Kasernenlebens auf die physische Entwickelung und die Gesundheit der Rekruten. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (373–376, 493–496).

Görl, Leonhard. Zur Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (338–340).

Goldberg, S. W. Zur Lehre über die physiologische Wirkung der Bec-

querellstrahlen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (172, mit 5 Taf.). 22 cm.

Goldschmidt, J. Ackerbaukolonien und Sanatorien für Tuberkulöse auf Madeira. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (727–728).

Gorbačev, I. F. Ueber die locale Anwendung des elektrischen Lichtes für therapeutische Zwecke. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (1–105).

Gotthold, Jean. Ueber die Behandlung des Hautcarcinoms mit Röntgenstrahlen. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (27). 22 cm.

Greeff, [Richard]. Ueber Radiumstrahlen und ihre Wirkung auf das gesunde und blinde Auge. Vortrag . . . [Nebst Erwiderung von E. S. London und Antwort von R[ichard] Greeff.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (452–454).

Gründling, Ernst. Die für Heilzwecke in Anwendung kommenden elektrischen Apparate. Leipzig (H. Buschmann), 1905, (III + 106). 21 cm. 2 M.

Guttmann, Walter. Elektrizitätslehre für Mediziner. Einführung in die physikalischen Grundlagen der Elektrodiagnostik, Elektrotherapie und Röntgenwissenschaft. Leipzig (G. Thieme), 1904, (XI + 224, mit 2 Taf.). 25 cm. 4,80 M.

Hahn, R[udolf]. Hat die Röntgentherapie gehalten, was sie versprochen ? Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (313–323).

Hajós, Lajos. Gymnastik, Sport, Athletik und physische Arbeit in der Lebensordnung der Nervösen. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (40–42).

Halberstädter. Zur Röntgen- und Lichtbehandlung. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur., **82,** (1904), 1905, med. Sect., (66–70).

Hansy, Franz. Das Hochgebirge im Winter und sein Wert für die Gesundheit des Menschen. Mitt. Alpenver., München, **29,** 1903, (109–110).

Hasebroek, V. Die Behandlung der Angina pectoris mit Gymnastik und Massage des Brustkastens. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (25–27).

Hasselbalch, K. A. On the effects of the chemical light bath on respiration, blood-pressure, and circulation of the blood. (Danish) Kjöbenhavn. Hosp. Tid., (Ser. 4), **13,** 1905, (1065–1084, 1089–1103, 1125–1133).

Havelburg, W. Hyperazidität und Seekrankheit. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (181–186).

Hecker, [Rudolf]. Zur Frage der Kinderabhärtung [nebst Erwiderung von Erich Krebs]. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1089–1091, 1143).

Heinecke, H[ermann]. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (21–94, mit 2 Taf.).

———— Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Tiere. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2090–2092, 2258).

Hennig, [Carl]. Ueber das Leben in den Hochalpen. Leipzig, SitzBer. natf. Ges., **28–29,** (1901–2), 1903, (18–27).

Herbst, Emil. Die Folgeerscheinungen des äusseren Luftdrucks in der Mundhöhle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (433–437).

Hertel, E[rnst]. Ueber Beeinflussung des Organismus durch Licht, speziell durch die chemisch wirksamen Strahlen. Vergleichend-physiologische Untersuchungen. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (1–43, mit 1 Taf.).

Heymann, Bruno. Ueber den Einfluss des Windes auf die Wärmeabgabe todter Objecte. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (196–228).

Hoche, A[lfred]. Ueber die nach elektrischen Entladungen auftretenden Neurosen. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (369–373).

Hoffa, A[lbert]. Orthopädie, Kinesiotherapie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (78–98); **1904,** (75–102).

Hoffendahl. Vorläufiger Bericht über die Behandlung der Zähne mit putrider Pulpa und der Pyorrhoea alveolaris mittelst Elektrolyse. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1903, (269–273).

———— Anwendung der Elektrolyse in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **9,** 1904, (8–13).

Holländer. Zur Technik der Luftkauterisation. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (309–311).

Holzknecht, G[uido]. Die Gleichmässigkeit der Röntgenreaktion. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (100–114).

———— und **Grünfeld,** R. Ein neues Material zum Schutz der gesunden Haut gegen Röntgenlicht und über radiologische Schutzmassnahmen im Allgemeinen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1202–1205).

Huhmann, Bruno. Zwei Fälle von Röntgendermatitis aus der chirurgischen Klinik zu Jena. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1903, (32). 22 cm.

Ide. Die klimatische Ueberreizung an der See und ihre Vermeidung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (404–408).

Immelmann, [Max]. Ueber London's neue Versuche mit Radium. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (193).

Jammes, L. et **Aloy.** Acclimatement des organismes aux milieux salins. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), Ire Partie, 1902, (232–233).

Jellinek, S[amuel]. Zur Hygiene in der elektrischen Starkstrompraxis. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (113–123).

———— Elektropathologie. Die Erkrankungen durch Blitzschlag und elektrischen Starkstrom in klinischer und forensischer Darstellung. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VI + 246, mit 4 Taf.). 25 cm. 9 M.

Joachim, Gerhard. Beiträge zur Behandlung von Hautkrankheiten mit concentriertem Licht. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (52). 21 cm.

Kabrhel, Gustav. Hygiene der Luftkompression. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (161–188).

Kammerer, Victor. Note sur les dangers du courant électrique et les moyens de les éviter. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **74,** 1904, (223–263).

Kattenbracker, [Hermann]. Fortschritte auf dem Gebiete der Finsenschen Lupusbehandlung. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **5,** 1902, (18–22).

Katz, Julius. Deutsch-Süd-West-Afrika als Kuraufenthalt für Tuberculöse. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (979–981).

Kaufmann, R[afael]. Zur Behandlung zirkumskripter periurethraler gonorrhoischer Infiltrate mit Röntgenstrahlen. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (546–550).

Kienböck, Robert. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (343–346).

Klose, [Norbert Anton Josef Gregor]. Acclimatisation, Klima und Hygiene. Balneol. Centralztg, Berlin, **1904,** (163–164, 167–168).

Klossovskij, A. Klimatologie im Zusammenhange mit der Klimatotherapie und Hygiene. (Russ.) Odessa, 1904, (38). 27 cm.

Knauthe. Ueber den Sauerstoffgehalt im Fischwasser. Hannoversche landw. Ztg, **54,** 1901, (594–595).

Knocke, Walter. Einige Messungen luftelektrischer Zerstreuung auf dem Pico de Teyde und in Puerto Orotava (Tenerife). [Bergkrankheit.] Physik. Zs., Leipzig, **6,** 1905, (2–4).

Kocksch. Das Luftbad und seine Bedeutung für Grossstädte und Industriezentren. Leipzig (A. Strauch), [1905], (63). 24 cm. 1 M.

Köhler, A[lban] und **Herxheimer,** G[otthold]. Zur Röntgentherapie des Carcinoms. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (367–376).

Körner, O[tto]. Küstenklima und Hyperplasie der Rachenmandel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (319–321).

Krebs, Walter. Lichttherapeutische Erfahrungen. Monatsschr. orthop. Chir., Berlin, **2,** 1902, (41–45).

Krefft, P[aul]. Die schmerzstillende Wirkung der elektromagnetischen Therapie. [*In*: Die elektromagnetische Therapie (Sytsem Trüb.)] Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1905, (35–43).

Kronfeld, A. Ein mit Röntgenstrahlen geheilter Fall von Carcinoma mammae. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (116–118).

Kuthy, Desider. Seeklima und Tuberkulose. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (245–250).

Laquer, Benno. Bemerkungen über Winterkuren im Hochgebirge. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (1098–1101).

Lassar, Oskar. Ueber Finsenbehandlung. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (459–469).

Laveran. [Expériences faites sur des marmottes avec le virus du Nagana.] Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1147).

Lazarus, Paul. Fünfter und sechster Jahresbericht über die Anwendung der physikalischen Heilmethoden in der I. medizinischen Klinik und Poliklinik. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (59–90); **28,** 1904, (49–79).

Lehmann. Der Einfluss des Klimas auf den Menschen. (Programm.) Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), 1904, (1–7). 24 cm.

Lenkei, Vilmos Dani. Die Wirkung der Sonnenbäder auf einige Funktionen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (48–50, 62–65, 79–81, 97–99).

———— Ueber die Durchdringungsfähigkeit der Sonnenstrahlen durch die Kleider- und Thiergewebe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (606–609, 620–623).

———— Weitere Untersuchungen über die Wirkung der Sonnenbäder auf einige Funktionen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (386–389, 409–414, mit 2 Fig.).

Leredde und **Pautrier.** Ergebnisse der phototherapeutischen Behandlung bei tuberculösem Lupus des Gesichts. (Uebersetzt von Theod. Mayer.) Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (153–166).

Leu, [Karl Emil Reinhold]. Ueber Feuerwehr-Berufskrankheiten, namentlich unter Berücksichtigung der Erfahrungen bei der Berliner Feuerwehr. Vortrag. Arch. Feuerschutz, Leipzig, **20,** 1903, (57–59, 66–68, 73–75, 83–86).

Lévai, Ödön. Ueber die Bedeutung des Balatons im Kinderschutze. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (341–342, 356–357).

Levy-Dorn, Max. Schutzmaassregeln gegen Röntgenstrahlen und ihre Dosirung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (921–924).

Lewinsohn, Benno. Kritisches zur Mechanotherapie chronischer Herzmuskelkrankheiten. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (73–78).

Liebl, Fritz. Weitere Untersuchungen photodynamischer Stoffe auf Diastase. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (18). 22 cm.

Liebreich, Oscar. Blutkörperchen-Zählung und Schwerkraft [bei verschiedener Höhenlage]. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin. Festschrift für G. Mayer.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (101–110).

Lindemann, E. Ueber die bisherigen Resultate mit der elektromagnetischen Behandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (571–593).

Linser, P[aul]. Ueber die physiologische Wirkung der Röntgenstrahlen. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (458–459).

Lippert, Viktor. Ueber einige neuere Versuche einer Verbesserung der Herzgrenzenbestimmung nebst Bemerkungen über sinusoidale Voltasation. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (444–446).

Loewy, A[dolf]. Die Wirkung des Höhen- und Seeklimas auf den Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (121–124).

———— und **Müller,** Franz. Einige Beobachtungen über das elektrische Verhalten der Atmosphäre am Meere. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (290–294).

—— —— Ueber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den

Stoffwechsel des Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (450–475); Bonn (M. Hager), 1904, (27). 25 cm. 1 M.

London, E. S. Ueber die physiologischpathologische Bedeutung der Emanation des Radiums. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (869–872).

Lossen, H[ermann]. Das Elektrisationsverfahren im Schnée'schen Vierzellenbad. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **2,** 1904, (325–345).

Loverdo, J. de. L'étouffage des cocons par le froid artificiel. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1434–1436).

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Stand der Lichttherapie. Vortrag. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (89–91, 93–95).

Marquardt. Ein weit vorgeschrittenes scirrhöses Mammacarcinom geheilt mit Röntgenstrahlen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (40–42).

Marschalko, Tamás und **Demeter,** György. Ueber die Resultaten der Finsen- und Röntgen-Behandlung. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (104).

Maurel, E. Action de la ventilation sur la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1543–1545).

Meissner, P. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Ernst. Sommer über die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur in No. 48 dieser Wochenschr. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1165–1167).

Mense, Carl. Tropische Gesundheitslehre und Heilkunde. (Süsserotts Kolonialbibliothek. Bd 2.). Berlin (W. Süsserott), 1902, (VI + 208). 21 cm. Geb. 3. M.

Mertens, [Georg Ed. Heinr.]. Ein durch Behandlung mit Röntgenstrahlen günstig beeinflusstes Spindelzellensarkom. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (461–463).

Meyer, Fritz. Beitrag zur Radiumbehandlung des Carcinoms. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (261–264).

Mosso, Angelo. Das internationale physiologische Laboratorium auf dem Monte Rosa. Umschau, Frankfurt a M., **8,** 1904, (5–9).

Müller, Franz C. Jahresbericht über die neueren Leistungen auf dem Gebiete der Hydrotherapie, Balneotherapie, Klimatotherapie und Phototherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **276,** 1902, (6–23); **280,** 1903, (6–26); **284,** 1904, (153–158, 213–221).

Nagelschmidt, Franz. Was ist Erkältung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (251–267).

Neisser, [Albert] und **Halberstaedter.** Mitteilungen über die Lichtbehandlung nach Finsen und Dreyer. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82,** (1904), 1905, med. Sect., (15–17).

—— —— Mitteilungen über Lichtbehandlung nach Dreyer. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (265–269).

Nessel. Körperverletzung durch Röntgenstrahlen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **11,** 1903, (228–231).

Neuberg, Carl. Chemisches zur Carcinomfrage. I. Ueber die Wirkungsweise des Radiums bei Carcinom. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (171–176).

Neumann, Franz. Beobachtungen aus dem Landesbade in Baden-Baden. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (632–649).

Newcombe, Frederick C. Limitations of the klinostat as an instrument for scientific research. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (376–379, with text fig.).

Oeffinger, H. Die Kurorte und Heilquellen des Grossherzogtums Baden für Aerzte und Heilbedürftige. 10. verb. u. verm. Aufl. d. [Georg Friedrich Louis] Thomas. Baden-Baden (Sommermeyer), 1905, (CXVI + 375). 19 cm. Geb. 4 M.

Oertel, M. J. Ueber Terrain-Kurorte zur Behandlung von Kranken mit Kreislaufs-Störungen insbesondere als Winter-Stationen in Süd-Tirol, Meran-Mais, Bozen-Gries, Arco. 2. Aufl. herausg. von B. Mazegger.

Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (IV + 40, mit 2 Kart.). 23 cm. 3 M.

Ostwald, Wolfgang. Experimentelle Untersuchungen über den Saisonpolymorphismus bei Daphniden. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (415–451).

Otto, Werner. Die Elektrizität in der Medizin. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (1000–1004).

Pagenstecher, E[rnst]. Verbrennungen und Erfrierungen. Jahresber. Chir., Wiesbaden, **7,** (1901), 1902, (174–177); **8,** (1902), 1903, (164–165); **9,** (1903), 1904, (114–115).

Paschkis, Heinrich. Ueber Hygiene in der Kosmetik. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22,** 1904, (137–144).

Plesch, Janos. Die Radioaktivität der Rajecer Thermalwässer. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (367–370, 387–391).

Pollatschek, Elemér. Die diätetische und physikalische Behandlung der Kehlkopftuberkulose. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (13–15).

Pütter, August. Die Wirkung erhöhter Sauerstoffspannung auf die lebendige Substanz. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1904, (363–405).

Puppe, G[eorg Gottfr.]. Tod durch gewaltsame Erstickung und abnorme Temperatur. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (85–106).

Putzer, R. Ueber schädliche Folgen des Seeklimas und der kalten Seebäder bei Nervenkrankheiten. Nebst Bemerkungen von Eugen Weber. Balneol. Centralztg, Berlin, **1901,** (61–63, 68–70, 79–80).

Quinton, René. Communication osmotique chez le poisson Sélacien marin, entre le milieu vital et le milieu extérieur. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (995–997).

Quiring, Walther. Weitere Untersuchungen über die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf Labferment. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (24). 21 cm.

Rabes, O. Chemotaxis. Prometheus, Berlin, **15,** 1904, (570–573, 580–582).

Rádl, Em. Ueber die Anziehung der Organismen durch das Licht. Flora, Marburg, **93,** 1904, (167–178).

———— Untersuchungen über den Phototropismus der Tiere. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (VIII + 188). 24 cm. 4 M.

Rieck, [Alexander]. Die Heilung der Schwindsucht. Eine Entgegnung auf Dr. Liebe's „Wert oder Unwert der Heilstätten für Lungenkranke". D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1129–1131, 1141–1143).

Rieder, H. Die bisherigen Erfolge der Licht-Therapie. Natur u. Kultur, München, **1,** 1903, (81–85).

Ritter, M. Die neuro- dynamische Therapeutik im Anschluss an Studien und Erfahrungen über die photodynamische Wirkung von Fluorescenz- und Luminescenz- Stoffen auf Zellengebiete und Nervenendigungen. Leipzig (B. Konegen), 1905, (V + 59). 24 cm. 2 M.

Roemisch, Wolfg. Wie ist die durch Erfahrung gefundene Wirkung des Hochgebirgsklimas zu erklären? Zs. klimat. Kurorte, München, **2,** 1901, (57–60).

Rotch, A[bbott] Lawrence. Five ascents to the observatories on Mont Blanc. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([361]–373, with pl.).

Roth, E[man]. Kompendium der Gewerbekrankheiten und Einführung in die Gewerbehygiene. Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 271). 24 cm. 6 M.

Rubner, Max. Ueber insensible Luftströmungen. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (296–304).

———— und **Wolpert,** [Heinrich]. Grundlagen für die Beurteilung der Luftfeuchtigkeit in Wohnräumen mit einem Beitrag zur Frage des Mindestschlafraumes. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (1–51).

Saake, [Wilhelm]. Ein bislang unbekannter Faktor des Höhenklimas. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (22–23).

Salomon, Max. Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Kinderheilstätten an den deutschen Seeküsten. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (909–910, 917–918, 929–930).

Schaper, [Hermann]. Ueber die Erfolge der Krankenfürsorge in den nordischen Staaten und die Lupusbekämpfung in Dänemark. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (598–608).

Schellmann. Herzerkrankungen durch tropische Einflüsse. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902,** 1903, (308–317).

Scherk, [Karl Wilhelm]. Die elektromagnetische Therapie. [*In*: Die elektromagnetische Therapie (System Trüb.] Hamburg, (Gebr. Lüdeking), 1905, (21–26).

———— Die elektromagnetische Behandlung der Neurastheniker. [*In*: Die elektromagnetische Therapie (System Trüb.] Hamburg (Gebr. Lüdeking,) 1905, (27–33).

Schilling, F[riedrich]. Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch-diätetischen Heilmethoden. Jg 5. Leipzig (B. Konegen), 1905, (XXIV–216). 16 cm. 3 M.

Schirmer, Karl Hermann. Die bisherigen Ergebnisse der Röntgenbehandlung bei Leukämie und Pseudoleukämie. Krit. Sammelber. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1905, (31–46, 56–63, 98–113).

Schmidt. Krankenvorstellung [Lupus vulgaris]. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (219–221).

Schmidt, H. E. Frühreaktionen nach Röntgenbestrahlung . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (736–738).

———— Kompendium der Röntgen-Therapie. [Mit Vorwort von Prof. E[dmund] Lesser.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XII + 62). 20 cm. 1,20 M.

Schnée, Adolf. Mittheilungen über physiolog. und therap. Wirkungen der Electricität im „Electrischen Vier-Zellen-Bad. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (171–173, 181–183, 187–189).

Scholtz, W[alther]. Ueber die Bedeutung der Wärmestrahlen bei der Behandlung mit concentrirtem Licht nach Finsen. (Vorläuf. Mitt.) Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (468–470).

———— Ueber die Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen und conzentrirtem Licht. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (585–587, 606–608).

Scholtz, W[alther]. Ueber die physiologische Wirkung der Radiumstrahlen und ihre therapeutische Verwendung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (94–97).

———— Ueber die Wirkung des Radiums auf die Haut. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II 2, 1904, (364–367).

———— Ueber die Wirkung des konzentrierten Lichtes. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (459–466).

Schott, O. Ueber eine neue Ultraviolett - Quecksilberlampe. Uviol-Lampe. Jena (Druck v. B. Vopelius), [1905 ?], (10). 28 cm.

Schröder, G[eorg]. Ueber die Wirkungen des Höhenklimas auf den menschlichen Organismus. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (18–29); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (297–298, 309–310).

———— Klimatotherapie der chronischen Lungentuberkulose. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (389–431).

Schrötter, Hermann von. Zur Kenntniss der Wirkung bedeutender Luftverdünnung auf den menschlichen Organismus. Med. Woche, Berlin, **1901,** (403–409).

Schuckmann, [Walter] von. Der Einfluss der Windgeschwindigkeit auf die Wärmeabgabe. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (183–195).

Schüler, Theodor. Ueber Lichtbehandlung mit besonderer Berücksichtigung der Professor Finsen'schen Behandlung mit konzentrirten chemischen Lichtstrahlen. Monatschr. orthop. Chir., Berlin, **1,** 1901, (33–41).

———— Die neue Lampe zur Finsenbehandlung. (Erfindung des Ingenieurs Kjeldsen.) Monatsschr. orthop. Chir., Berlin, **2,** 1902, (30–33).

Schüller, Max. Ein inoperables Sarkom behandelt mit Röntgenbestrahlung. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (37–38).

Schumburg, W[ilhelm]. Marschhygienische Untersuchungen. [Einfluss äusserer Verhältnisse.] D. militärztl. Zs., Berlin, **31,** 1902, (412–428).

Schuster, Wilhelm. Naturwunder und Schulexegese. Ueber das Vermögen des Vogels, sich in hohen Luftregionen aufzuhalten. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **45,** 1904, (73–80).

Schwarz, Gottwald. Ueber die Wirkung der Radiumstrahlen. (Eine physiologisch-chemische Studie am Hühnerei). Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (532–546).

Seldin, M. Ueber die Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf innere Organe und den Gesamtorganismus der Tiere. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (322–329).

Seydel. Blitzschlag in den Drachenballon der Luftschiffer-Abtheilung im Lager Lechfeld am 23. Mai 1902. [Blitzverletzung.] (Nach einem . . . Vortrage.) D. militärztl. Zs., Berlin, **31,** 1902, (488–493).

Siebelt, [Joseph Gott.]. See- und Gebirgsklima; Seebad und Mineralbad. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (81–83, 85–87).

Simroth, Heinrich. Ueber einige Folgen des letzten Sommers [1904] für die Färbung von Tieren. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (216–226).

Singer, E[rnst]. Ueber den Einfluss von Luft- und Sonnenbädern auf den menschlichen Körper. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (926–928).

Sjögren, Tage. Ueber Röntgenbehandlung von Sarkom. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (263–267).

Smirnov, V. P. Ueber den Einfluss von klimatischen und örtlichen Bedingungen auf die Gesundheit des Menschen. (Russ.) Moskva, 1904, (36). 23 cm.

Sommer, Ernst. Ueber die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (908–912).

———— Ueber Röntgenstrahlen. Die technischen Hilfsmittel zu ihrer Erzeugung und die Indikationen ihrer therapeutischen Verwendung (in elementar-wissenschaftlicher Darstellung). Vortrag. München (Aerztl. Rundschau), 1905, (19). 24 cm. 0,80 M.

Statkevič, Paul. B. Birukoff's „Formel". (Einige Worte über seine „Kurze Bemerkung in Le Physiologiste Russe", Bd III, N. N. 48–60). [Galvanotaxis.] Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (214–223).

Strebel, H[ermann]. Eine neue Behandlungweise für Lupus und bösartige Neubildungen mittelst molekulärer Zertrümmerung durch kontinuierliche, hochgespannte, hochfrequente Funkenströme. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (63).

———— Kathodenstrahlen als therapeutische Konkurrenz der Röntgen- und Radiumstrahlen. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (557).

———— Apparate zur Lichtbehandlung mit Ultraviolett-Strahlen. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (531–532).

———— Aus der licht-therapeutischen Praxis. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (801–802).

———— Vorschläge zur Radiumtherapie. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (1145–1146).

———— Lichttherapeutische Spezialitäten und neue Lichtgeneratoren. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (793–808).

———— Therapeutische Verwendung der Kathodenstrahlen und Demonstration neuer Brandmethoden. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (53–56).

———— Lichttherapie und Augenheilkunde. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (306–310).

———— Fortschritte der Lichttherapie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (361–363).

Strickrodt. Radium und Radioaktivität. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (150–151, 160–162).

Tappeiner, H[ermann] v. Zur Kenntnis der lichtwirkenden (fluoreszierenden) Stoffe. [Wirkung auf die Haut.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (579–580).

Teuner. Die Behandlung Lungenkranker in einem öffentlichen Krankenhause. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (16–20).

Thomas, [Georg Friedrich Louis]. Ueber das Gebirgsklima und seine Bedeutung für Gesunde und Kranke. [*In*: H. Oeffinger, Die Kurorte und Heilquellen des Grossherzogtums Baden. 10 verb. Aufl.] Baden-Baden (Sommermeyer), 1905, (LVI + XC). 19 cm.

———— Ueber Gebirgskurorte. [*In*: H. Öffinger, Die Kurorte und Heilquellen des Grossherzogtums Baden. 10. verb. Aufl.] Baden-Baden (Sommermeyer), 1905, (XCI–CX). 19 cm.

Thur, I. Ja. Ueber die Wirkung der Radiumstrahlen auf die anfängliche Entwickelung der Hühnerembryonen. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 6, (1–11).

Tołwiński, Gabryel. Les rayons N et leur action physiologique. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **26,** 1905, (77–84, 124–129).

Tomala, Nándor. Radioaktivität und ihre Wirkung auf Schmetterlingspuppen. (Ungarisch) Rovart. L., Budapest, 11, 1904, (45–47).

Torelle, Ellen. The response of the frog to light. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (466–488); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, (466–488).

Treille, G. De la théorie de l'hypochlorhydrie gastrique chez l'Européen sous les tropiques. Janus, Utrecht, **10,** 1905, (203–204).

Unna, P. G. Die chronische Röntgendermatitis der Radiologen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (67–91, mit 2 Taf.).

Viré, Armand. Sur quelques expériences effectuées au laboratoire des Catacombes du Muséum d'Histoire naturelle. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (704–706).

———— La biospéléologie. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (992–995).

Vogt, Heinrich. Transitorische Geistesstörung nach intensiver Kältewirkung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2008–2011).

Wagner, Paul. Ueber die Verwerthbarkeit Röntgen'scher Strahlen für medicinisch-chirurgische Zwecke. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **271,** 1901, (233–238).

Wallengren, Hans. Zur Kenntnis der Galvanotaxis. [III. Die Einwirkung des konstanten Stromes auf die inneren Protoplasmabewegungen bei den Protozoen.] Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (22–32).

Ward, Robert De C. "Sensible temperatures." [With bibliography.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **34,** 1904, (129–138).

Wendriner, Herbert. Ueber Unfälle durch den elektrischen Starkstrom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (48). 21 cm.

Wengler, Josef. Aenderung des Körpervolumens bei Aufenthalt in verdichteter Luft. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (313–322).

Werther, [Johannes Friedr. Rud.]. Ueber die Lichtbehandlung des Lupus mit der Finsen-Reyn'schen Lampe und die verwandten physikalischen Methoden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2044–2048).

Wichmann, Ralf. Die Massage von weil. Sanitätsrat Dr. Preller. 2. völlig neu bearb. Aufl. (Webers Illustr. Katechismen Bd 218). Leipzig (J. J. Weber), 1903, (IX + 250). 17 cm. 3,50 M.

Wiesner, B[ernhard] und **Dessauer,** F. Ueber einen Fortschritt in der Technik der Röntgendurchleuchtung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1387–1389).

Windscheid, Franz. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Elektrodiagnostik und Elektrotherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **269,** 1901, (81–89).

Winternitz, Wilhelm. Einige theoretische und praktische Mitteilungen über Hydro- und Phototherapie. Monatschr. orthop. Chir., Berlin, **1,** 1901, (119–126).

Wolff, Hans. Ueber Eiweisszerfall in einem Mammacarcinom unter dem Einfluss von Radium. [Radiumbehandlung.] Zs. Krebsforschg. Jena, **2,** 1904, (265–266).

Wolpert, Heinrich. Ueber die Grösse der Luftbewegung in der Nähe unserer Wohnungen. Arch. Hyg., München, **52,** 1905, (22–45).

Yokote, Ch[iyonosuke]. Ueber Absorption von Gasen durch Kleidungsstoffe. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (128–157).

——— Ueber die Zersetzungsvorgänge in schmutziger Unterkleidung. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (158–164).

Zander, R[ichard]. Die Leibesübungen und ihre Bedeutung für die Gesundheit. 2. Aufl. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 13.) Leipzig (B. G. Teubner), 1904, (VIII + 152, mit Taf.). 18 cm. 1 M.

Zoege von Manteuffel, Werner. Ueber die Wirkung der Kälte auf einige Körpergewebe. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (65–68).

Zuntz. Die Einwirkung des Höhenklimas und des Bergsteigens auf den Menschen. Berlin, Jahresber. Sekt. Alpenver., **1902,** (21–38).

0160 CHANGES IN THE ANIMAL DURING LIFE. (GROWTH, PUBERTY, DECAY.)

Ahlfeld, F[riedrich]. Die Zukunft der nach künstlicher Einleitung der Geburt frühgeborenen Kinder. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (537–540).

Ammon, Friedrich August von Die ersten Mutterpflichten und die erste Kindespflege. 39. Aufl. Durchgesehen von F[ranz] von Winckel. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XVI + 319). 18 cm. Geb. 3,75 M.

Ascher, [Louis]. Zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit vom sozialhygienischen Standpunkte. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1558–1561).

Axenfeld, Th[eodor]. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus.* Eine Berichtigung zu dem Artikel von F. Schanz, diese Wochenschr. No. 45, S. 827. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (132–133).

Baginsky, Adolf. Lehrbuch der Kinderkrankheiten für Aerzte und Studirende. 8. neu durchgearb. u. verb. Aufl. (Sammlung med. Lehrbücher VI.) Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XX + 1214). 24 cm. 22 M.

Bahr, [Max Paul Franz]. Massenhafte Fälle von Icterus unter Kindern und jugendlichen Personen im Sommer und Herbst 1901 in Greifenhagen. Zs. MedBeamte, **15,** 1902, (381–382).

Bajmakov, N. F. Ueber Veränderungen im Gehalte an Proteiden, Eisen und Phosphor der Kinder- und Kälbermuskeln in verschiedenen Perioden der ersten Lebensjahre. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (95). 23 cm.

Becker, Karl. Die neueren Bestrebungen zur Sicherung einer aseptischen Losstossung des Nabelschnurrestes. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1903, (26). 21 cm.

Behrens, Richard. Der Verlauf der Säuglingssterblichkeit im Grossherzogthum Baden von 1852 bis 1895. Aus den Materialien des Grossh. statistischen Landesamts zusammengestellt. Beitr. Stat. Baden, Karlsruhe, **46,** [1904], (1–23).

Bendix, Bernhard. Lehrbuch der Kinderheilkunde. A. d. Deutschen übersetzt von J. A. Schabad und V. M. Ostrovskij unter der Redaction v. Prof. N. P. Gundobin. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (555). 25 cm.

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Thymusfütterung auf das Wachsthum junger Thiere. Med. Woche, Berlin, **1901,** (261–264).

Bindi, F. Il tessuto elastico nella safena interna in rapporto a differenti età. Clinica chirurg., Milano, **12,** 1904, (393–401).

Bühler, A[nton]. Alter und Tod. Eine Theorie der Befruchtung. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (65–79, 81–91, 113–120).

Bunge, G[ustav] von. Wachsthumsgeschwindigkeit und Lebendsdauer der Säugethiere. Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (606–608).

Camerer, *jun.,* W[ilhelm]. Die chemische Zusammensetzung des Neugeborenen. (Schlussbericht.) Stuttgart,

Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (217–220).

Cariani, A. Influenza dell'età dell'animale sul contenuto del fegato in ferratina ed in ferro. Archivio farmac., Roma, **2,** 1903, (400–412).

Cernej, Ludwig. Frühreife und Entartung. Ein Lebensbild. Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (129–132).

Crampton, C. Ward. Pubescence—A preliminary report. Amer. Anthrop., Lancaster, Pa., (N. Ser.). **6,** 1904, (705–709).

Delamare, Gabriel. Recherches sur la senescence de la glande surrénale. Paris, C.-R. soc, biol., **55,** 1903, (1152–1154).

Deutsch, Ernő. Säuglingssterblichkeit und Gratismilch-Institutionen. (Ungarisch) Klin. Fuz., Budapest, **15,** 1905, (399–425, 431–459, mit 13 Fig.).

Dietrich, Selmar. Physiologische Nahrungsmengen reiner Brustkinder. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (254–259).

Dörner, [Wilhelm]. Ueber Nebennierenblutungen bei Neugeborenen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (272–301).

Feilchenfeld, Leopold. Ueber Kranksein durch Aelterwerden. Ein Beitrag zur Makrobiotik. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (41).

Ferrio, L. e **Bosio,** E. Sur le mode de se comporter des réflexes chez les vieillards. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (142–144).

Forsberg, Edv[ard]. Changes in the length of the human body. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65,** 2, 1903, (295–336).

Friedmann, Fr. Die Altersveränderungen und ihre Behandlung. Grundriss der Lehre von der Altersinvolution in ihrer Beziehung zur Physiologie, Pathologie und Therapie. Aus dem Deutschen übersetzt von V. M. Zykov. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (XII + 247). 25 cm.

Fürst, Carl M. Die Biologie der Lebensalter. Polit.-anthr. Rev., Leipzig, **4,** 1905, (306–317).

Fürst, L[ivius]. Die Asomnie im Kindesalter. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1081–1082).

Genersich, Gustáv. Ueber den Muttermilchbedarf des Säuglings. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (757–762).

———— Das erste Zahnen und seine Abnormitäten. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (104–105).

Giering, Hermann. Das Augenmass bei Schulkindern. [Raumwahrnehmung.] Diss. Berlin. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (III + 56). 23 cm.

Gmelin, W[alter]. Zur Magensaftsekretion neugeborener Hunde. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (618–626).

Hall, G[ranville] Stanley. Adolescence: its psychology and its relations to physiology, anthropology, sociology, sex, crime, religion and education. 2 vols. New York (Appleton), 1904, (XXI + 589; VI + 784). 24.5 cm.

Hecht, A[rnold]. Zur Pathologie und Therapie der Pädatrophie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (630–632).

Heckel, Alfred. Statistisches und klinisches über die Scarlatina mit besonderer Berücksichtigung des erwachsenen Lebensalters. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 21 cm.

Hecker, R[udolf] und **Trumpp,** J[osef]. Atlas und Grundriss der Kinderheilkunde. (Lehmann's medizinische Handatlanten. Bd XXXII). München (J. F. Lehmann), 1905, (XXIII + 482, mit 48 Taf.). 19 cm. Geb. 16 M.

Hedenius, J. Ueber das Schicksal der Kohlehydrate im Säuglingsdarm. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (379–410).

Heim, Pál. Ueber paroxysmale Tachykardie im Kindesalter. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (50–54).

Heimann, Georg. Die Säuglingssterblichkeit in Berlin. Zs. Socialwiss., Berlin, **7,** 1904, (238–247).

Heinrich, Béla. Ueber Paediatrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (838–840).

Hertwig, Richard. Ueber physiologische Degeneration bei *Actinosphaerium eichhorni.* Nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Geschwülste. Jena, Denkschr. med. Ges., **11,** 1904, (301–354, mit 4 Taf.).

Heubner, O[tto]. Die neue Universitäts-Klinik und Poliklinik für Kinderkrankheiten im kgl. Charitékrankenhause. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (205–220).

———— und **Salge,** [Bruno]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Kinderheilkunde des Jahres 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (1–8).

—— —— Bericht über die wichtigeren Fortschritte der Kinderheilkunde im Jahre 1901, 1902, 1903 u. 1904. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **274,** 1902, (1–10); **278,** 1903, (217–226); **282,** 1904, (113–125); **286,** 1905, (113–126).

Hirschfeld, Magnus. Das urnische Kind. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (241–257).

Hoche, A[lfred]. Geistige Schwächezustände. Die Imbezillität. Die Idiotie. Kretinismus und Myxoedem. Dementia praecox. (Jugendliche Verblödungsprozesse.) Die Hebephrenie. Die Katatonie. Dementia paranoides. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (230–268).

Holzer, Wilhelm. Ueber Albuminurie im Kindesalter. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (28). 21 cm.

Hudovernig, Károly. Ueber die zweijährige Entwickelung des Gigantismus-Falls. Beitrag zur Osteogenese. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (171–179).

Idelsohn, H. Ein Beitrag zur Frage über infantile Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (267–272).

Jessner, S[amuel]. Die Hautleiden kleiner Kinder. 2. Aufl. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 9.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (64). 21 cm. 0,90 M.

Kálmán, Mór. Ueber die blutstillende Wirkung des Gelatins. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (1–6).

Karnickij, A. D. Die individualisierende Methode beim Studium der Wachtstumsgesetze des menschlichen Körpers. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (238–241).

Kende, Mór. Fragen aus dem Grenzgebiete der Sanitäts- und Socialpolitik. (Degeneration, Kinderschutz.) (Ungarisch) Budapest, 1904, (282–332). Separat aus Klin. Füz., **14.** Kronen 0.90.

Klein, Richard. Zur Kasuistik der Krupperkrankungen im Kindesalter. D. med. Wochenschr., Berlin, **30** 1904, (635).

Koch-Hesse, A. Wachstumsperioden beim Menschen. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (665–668).

———— Ein Beitrag zur Wachstumsphysiologie des Menschen. Nach statistischen Erhebungen . . . Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **18,** 1905, (293–319, 400–416, 452–492).

König, A. Die Entwicklung des musikalischen Sinnes bei Kindern. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (49–61, 97–110).

Konrád, Jenő. Ueber die Beobachtungsfrage der jugendlichen Verbrecher und der verkommenden oder moralisch verlassenen Kinder. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (157–162).

Krautwig, P[eter]. Ueber Säuglingssterblichkeit und ihre Herabminderung, mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Köln. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (97–141).

Kühner, A. Neue Beiträge zur Physiologie, Hygiene, Pathologie, Pathogenie, und Therapie im Kindesalter. Kinderarzt, Leipzig, **14,** 1903, (217–230, 241–257).

Langstein, Leo. Ein Beitrag zur Kenntnis des weissen Säuglingsstuhls. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst. Salkowski.] Berlin, 1904, (221–224).

Laufer, Leopold. Die chronisch rheumatischen Erkrankungen im Kindesalter. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (43–56).

Leer, S. A. van. Einige Formeln für das Kindesalter. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34,** 1902, (293–295).

Lesshaft, P. F. Leitfaden zur physischen Ausbildung von Kindern in ihren Schuljahren. Th I. 2-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (1 + 392). 23 cm.

Leubuscher. Fragliche Todesursache im Säuglingsalter. [Thymustod.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (986–988).

Lobsien, Marx. Veränderungen der Muskelkraft und die Verstandesentwicklung bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4,** 1903, (27–29).

Loránd, [Leo]. Ueber die Versorgung der Säuglinge in Paris. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (952–953).

Maas, Paul. Probleme der Kindersprache. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (221–227, 263–268).

Maeder, Hans. Die Geburten in den Entwickelungsjahren bis zum 18. Jahre. Diss. Marburg. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm.

Marinesco, Georges. Études histologiques sur le mécanisme de la sénilité. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (1116–1129).

Massanek, Gábor. Die Ernährung und Verpflegung des Säuglings bis zu seinem ersten Lebensjahre. (Ungarisch) Budapest, 1904, (162). 22 cm. Krone 1.

Maten, Johannes Petrus ter. Die Kindergewichte in der Frauenklinik der Universität Amsterdam. (Holländisch) Amsterdam (C. L. Petersen), 1904, (43). 23 cm.

Mehnert, Max. Unsere diesjährigen Neulinge in sprachlicher Hinsicht. Bericht über eine Zusammenstellung. Kinderfeh'er, Langensalza, **8,** 1903, (36–40).

Mönkemöller, [Eduard Otto]. Geistesstörung und Verbrechen im Kindesalter. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, Heft 6, (1–108).

Mohr, Mihály. Ueber die Augenverletzungen der Kinder. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (640–641, 657–658, 690–693, 707–708).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (485–491).

Neumann, H[ugo]. Kinderkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (430–447); **1904,** (448–465).

———— Ueber die Behandlung der Kinderkrankheiten. Briefe an einen jungen Arzt. 3. durchges. u. erw. Aufl. Berlin (O. Coblentz), 1903, (VII + 452). 24 cm. 9 M. 4. Aufl. Abdr. d. 3. durchges. u. erweit. Aufl. Berlin (O. Coblentz), 1904, (VII + 452). 9 M.

Nuttall, George H. F. and **Shipley,** Arthur E. The structure and biology of *Anopheles.* J. Hygiene, London, **3,** 1903, (166–215, pl. 4.).

Oppenheim, [Hermann]. Ueber die ersten Zeichen der Nervosität des Kindesalters. Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (49–62); Nach einem Vortrage . . . Berlin (S. Karger), 1904, (38). 23 cm. 0,80 M.

Paffenholz, [Hubert]. Säuglings-Sterblichkeit und Kindermilch. Im Auftrage der Vereinigung niederrh.-westf. Kinderärzte bearb. Nebst Berichtigung von W. Prausnitz und Antwort von H. Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (183–200, 268–272).

Peters, R. Ueber Erkrankungen des Rückenmarks bei hereditär-syphilitischen Neugeborenen und Säuglingen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (384–407).

Petrone, G. A. e **Amendola,** G. L'azione antitossica del fegato e sue relazioni con la quantità di glicogeno epatico. Ricerche sperimentali. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (601–620).

Pfister, H[ermann]. Ueber das Gewicht des Gehirns und einzelner Hirntheile beim Säugling und älteren Kinde. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (562–572).

Pflimlin, Paul. Ueber die Funktionsstörungen des Hörorgans im Greisenalter. Klinische und statisti-

sche Untersuchungen. Diss. Freiburg i. Br. Mülhausen i. E. (Hausschatz-Druckerei), 1903, (42). 22 cm.

Polimanti, O. Sulle variazioni di peso delle marmotte (*Arctomys marmorata*) in ibernazione. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (226–261).

Preyer, W[ilhelm]. Die Seele des Kindes. Beobachtungen über die geistige Entwicklung des Menschen in den ersten Lebensjahren. 6 Aufl. Nach dem Tode des Verfassers bearb. und hrsg. von Karl L. Schaefer. Leipzig (Th. Grieben), 1905, (XVI + 448, mit 1 Portr.). 23 cm. 8 M.

Prinzing, Fr[iedrich]. Die Erkrankungshäufigkeit nach Beruf und Alter. Zs. Staatswiss., Tübingen, **58,** 1902, (432–458, 634–667).

Probst, M. Gehirn und Seele des Kindes. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, H. 2, (IV + 148).

Quirsfeld, Eduard. Zur physischen und geistigen Entwicklung des Kindes während der ersten Schuljahre. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 3.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (128–136); Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **18,** 1905, (127–185).

Rácz, Ödön. Ueber die Säuglingspflegung in den Anstalten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (29–31).

Ranke, Otto. Anthropometrische Untersuchungen an gesunden und kranken Kindern mit besonderer Berücksichtigung des schulpflichtigen Alters. Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **18,** 1905, (719–745, 816–837).

Ranschburg, Pál. Ueber die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.). Gross 8vo.

Reach, Felix. Stoffwechseluntersuchungen au einem fettleibigen Knaben. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (319–321).

Renvers, R[ud]. Zur Behandlung der Erkrankungen im Greisenalter. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (163–172).

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Römer, A[ugust]. Was schulden wir dem Alter? Ratschläge und Mahnungen eines praktischen Arztes. [Körperliche Zustände im Alter.] Berlin (Reuther u. Reichard), 1905, (94). 22 cm. 1 M.

Rolly. Ueber periependymäre Wucherung, Kanalbildung und abnorme Entwicklungsvorgänge am kindlichen Rückenmarkkanal. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (355–370).

Rosenfeld, Siegfried. Die Infektionskrankheiten in Wien nach Geschlecht und Alter. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (243–268).

Rude, Adolf. Psychologische Beobachtungen an einem Kinde. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (26–28, 74–78, 123–129, 172–180).

Sadovskij, A. Ja. Zur Frage der Gewichtsveränderungen Neugeborener und Kinder in den ersten Lebensjahren. Diss. (Russ). Nižnij-Novgorod, 1904, (302 + CXX). 22 cm.

Samosch, [Julius]. Einige bemerkenswerte Ergebnisse von Schulkindermessungen und -wägungen. Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **17,** 1904, (389–403).

Schaper, Alfred. Beiträge zur Analyse des tierischen Wachstums. Tl 2: Ueber zellproliferatorische Wachstumszentren und deren Beziehungen zur Regeneration und Geschwulstbildung. Von A. Schaper und Curt Cohen. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (348–445, 680–683).

Scharff, Friedrich. Ueber Gewicht und Länge der Säuglinge im ersten Lebensjahre in München in Relation zu ihrer Ernährung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (56). 21 cm.

Schlesinger, Eugen. Untersuchungen über die Abhängigkeit der autolytischen Prozesse von physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (87–114).

Schmid, Richard. Beitrag zur Kenntnis der Nierensarkome im Kin-

desalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (36). 21 cm.

Schmidt, Meinhard. Ueber Hyperemesis lactantium, ihr Verhältniss zur „congenitalen hypertrophischen Pylorusstenose" bezw. zum Pylorospasmus und ihre chirurgische Heilbarkeit durch Ueberdrehung des Pylorus. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (976–1003); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (157–159); II, 1901, (14–46).

Schmorl, [Georg]. Zur Kenntnis des Ikterus neonatorum, insbesondere der dabei auftretenden Gehirnveränderungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (109–115, mit 1 Taf.).

Schoetz, P[aul]. Pharynxtuberkulose bei Kindern. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (754–757).

Scholz, L[udwig]. Abnorme Kindesnaturen. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza **8,** 1903, (61–74, 110–123).

Schossberger, Sándor. Beiträge zur Aetiologie der Produzione sottolinguale. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (112–115).

Schütz, Aladár. Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugebornen und Säuglinge. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (45–51).

———— Ueber die Uebernährung der wohlhabenden Kinder, die ihr 2. Lebensjahr zurückgelegt haben. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (37–40).

———— Neuere Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–50).

———— Ueber die Rolle des Chlors im Stoffwechsel der Calciumsalze. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (104–112).

———— Ergänzende Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen und Säuglinge. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (538–540, 556–558).

Schulz, Fritz. Ueber die Gewichtsverhältnisse der Säuglinge am 10. Lebenstage gegenüber dem Gewicht bei der Geburt. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Seiffert, [Max]. Säuglingssterblichkeit, Volkskonstitution und Nationalvermögen. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (65–94).

Seitz, L. Physiologie und Diätetik des Neugeborenen. [*In:* Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (238–340, mit 2 Taf.).

Siegert, F[erdinand]. Die Bedeutung der ärztlichen Ziehkinder-Ueberwachung für die Physiologie, Pathologie und Therapie des Kindes im frühesten Alter. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1384–1385).

Soltmann, [Otto]. Die Infektionskrankheiten der Universitäts-Kinderklinik und die Grundzüge ihrer Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (627–629, 666–668).

Sonnenfels, Amanda. Ein Beitrag zur Psychologie des Kindes. Vortrag . . . Leipzig [u.] Neu-Weissensee bei Berlin (H. W. Th. Dieter), (31). 21 cm. 1 M.

Stadelmann, Heinrich. Schulen für nervenkranke Kinder. Die Frühbehandlung und Prophylaxe der Neurosen und Psychosen. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, (1–31).

Steffen, A[ugust]. Die malignen Geschwülste im Kindesalter. Stuttgart (F. Enke), 1905, (VIII + 276). 25 cm. 8 M.

Stekel, Wilhelm. Wissenschaft und Aberglaube. Neue Mitteilungen über Perioden des menschlichen Lebens. Kosmos, Stuttgart, **1,** 1904, (136–145).

Stoeltzner, Wilhelm. Pathologie und Therapie der Rachitis. Berlin (S. Karger), 1904, (176, mit 3 Taf.). 25 cm. 4 M.

Ströbel, Karl. Vier Fälle von Melaena neonatorum. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (25). 21 cm.

Szana, Sándor. Bemerkungen zur Frage der Säuglingspflegung in den Anstalten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (159–160).

———— Zur Schädlichkeit der Säuglingsanhäufung. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (29–33).

Szontagh, Félix. Von der belgischen Meeresküste her. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1905, (115–120).

Tausz, Béla. Kritik über die Balneotherapie der Skrophulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (429–430).

Taylor, J. Madison. The conservation of energy in those of advancing years. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **64,** 1904, (343–350, 406–414, 541–549).

Tiling, Johannes von. Ueber die mit Hülfe der Marchifärbung nachweisbaren Veränderungen im Rückenmark von Säuglingen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (180–204).

Torday, Ferencz. Ueber Stridor congenitalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1058–1060).

Treitel, Leopold. Ueber die körperliche Entwicklung während der Schulzeit. Zs. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1904, (135–140).

Trüper, I. Psychopathische Minderwertigkeiten als Ursache von Gesetzesverletzungen Jugendlicher. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (97–111, 145–156, 193–202).

Viereck, Heinrich. Beiträge zur Haematologie des Neugeborenen. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (68). 21 cm.

Vierordt, O[swald]. Die Säuglingsabteilung, Säuglingsambulanz und Milchküche der Luisenheilanstalt (Kinderklinik) zu Heidelberg. Eine Denkschrift zur Frage der Forschung, des Unterrichts und der Fürsorge im Gebiet des Säuglingsalters. Stuttgart (E. H. Moritz), 1904, (VII + 48, mit 4 Taf.). 24 cm. 1,80 M.

Viola, G. L'età ed i globuli rossi. Lavori della Clinica med. di Padova. vol. 1. Padova (Prosperini), 1903, (61–102). 16 cm.

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit und Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. Nach einem Vortrag. Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm. 0,60 M.

Wiedersheim, R[obert]. Ueber das Altern der Organe in der Stammesgeschichte des Menschen und dessen Einfluss auf krankhafte Erscheinungen. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **2,** 1903, (429–451).

Windle, Bertram C. A. Zwergwuchs. In das Deutsche übertr. v. Jeanne Friedländer. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **13** (1903), 1904, (488–501).

Wolfert, [Joh. Karl Alb.]. Zur Entwickelung der Sprache des Kindes. [Sprachverständnis der Tiere.] Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (176–181).

———— Zur Sprachentwicklung. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (78–80).

Wolff, Heinrich. Ueber eine seltene Form seniler Verkalkung. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (299–313, mit 3 Taf.).

Wollenberg, Robert. Die Dementia paralytica (allgemeine progressive Paralyse der Irren). Geistesstörungen bei Arteriosklerose. Senile Geistesstörungen. Geistesstörungen bei Gehirnsyphilis. Geistesstörungen bei Gehirntumoren. Die Geistesstörungen bei multipler Sklerose. Traumatische Psychosen. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (269–337).

Ziehen, Th[eodor]. Die Geisteskrankheiten des Kindesalters. Mit besonderer Berücksichtigung des schulpflichtigen Alters. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, Heft 1, (1–94).

0180 DEATH.

Die Selbstmorde in Preussen während des Jahres 1902. Berlin, Zs. stat. Bur., **44,** 1904, (XXV).

Todesursachen der 1902 in Preussen gestorbenen Personen. Berlin, Zs. stat. Bur., **44,** 1904, (XXV).

Albecker, Károly. Ueber ein räthselhaftes Verbrennen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (298–300).

Albrand, Walter. Die Bedeutung des ophthalmoskopischen Befundes als Zeichen des eingetretenen Todes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (310–313).

Ascher, [Louis]. Zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit vom sozialhygienischen Standpunkte. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1558–1561).

Auszterweil, László. Erfrieren. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (770–771).

Bertelsmann, [G. L. R.]. Tod einer Tracheotomirten durch Erhängen. [Blutgefässkompression.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (251–255).

Borntraeger, [Jean]. Vorsätzliche Kindstödtung (Kindsmord) durch Erdrosselung mit der Nabelschnur; verschieden gedeutete Bedeutung ausgedehnter Blutergüsse am Kopfe. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (240–251).

Bühler, A[nton]. Alter und Tod. Eine Theorie der Befruchtung. Biol. Central., Leipzig, **24,** 1904, (65–79, 81–91, 113–120).

Burgl, [Georg]. Ein Fall von Thymustod vermutlich durch Herzlähmung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (431–437).

Chrząszcz, Tadeusz. Les hypothèses sur la vie et sur la mort au point de vue enzymatique. (Polish) Chem. pols., Warszawa, **5,** 1905, (81–86, 112–117).

Chundadze, E. S. Zur Frage nach dem Verhalten des Blutes im Herzen beim Tode durch Asphyxie. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (160–168).

Danilevskij, V. Ja. Versuche über die postmortale Erregbarkeit der Herznervenapparate bei Säugetieren. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (525–526); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (94).

——— Versuche über die elektrische Pseudoreizbarkeit todter Substanz. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (949–950, 972–973); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (86).

Deutsch, Ernő. Säuglingssterblichkeit und Gratismilch-Institutionen. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (399–425, 431–459, mit 13 Fig.).

Dovertie, G. Beiträge zur Kenntniss der Veränderungen der Sterblichkeit an Diphtherie und Scharlach. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **20,** 1901, (29–33).

Ehrhardt, A[lfred]. Die Diagnose der plötzlichen idiopathischen Todesfälle im Anschluss an einen Fall von tödlicher Ruptur einer Kranzarterie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (1–56).

Felletár, Emil. Tödtliche Vergiftungen verursacht durch Bleihaltigen Sliwowitz. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (839–841).

Ferenczi, Sándor. Die Feststellung der Betrunkenheit aus der Leiche. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (432–435).

Fialowski, Béla. Gerichtlich-medizinische Fälle. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (84–88, 103–105, 139–141, 159–160).

Galeotti, G Sulle differenze fisicochimiche tra i protoplasmi viventi e morti. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (171–180).

Gaupp, R. Ueber den Selbstmord. München (O. Gmelin), 1905, (29). 24 cm. 0,60 M.

Georgii, [Heinrich Eberhard]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage des sog. Shoks als Todesursache. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (78–90).

Glage, Friedrich. Ueber das Wesen und die Bedeutung der Todesprozesse. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1904, (249–256).

Gottschalk, R[obert]. Grundriss der gerichtlichen Medizin (einschl. Unfallfürsorge) für Ärzte und Juristen. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XVI + 403). 19 cm. Geb. 5,50 M.

Gottstein, A. Die Todesursachen in früherer Zeit und in der Gegenwart und die Beziehungen zwischen Krankheit und Sterblichkeit. Zs. Socialwiss., Berlin, **5,** 1902, (225–234).

Gross, H[anns]. Zu Dr. Näcke's „Psychologie der Todesstunde". Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **14,** 1903, (188–189).

Hofmeier, M[ax]. Ueber Todesursachen bei Neugeborenen während und gleich nach der Geburt mit Rücksicht auf ihre forensische Bedeutung.

Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1497–1498).

Jellinek, S. Electric shocks. Lancet, London, **164,** 1903, (357–359).

Kratter, Julius. Ueber Pankreasblutungen und ihre Beziehungen zum plötzlichen Tode. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (13–33).

Leubuscher. Fragliche Todesursache im Säuglingsalter. [Thymustod.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (986–988).

Lochte, [E. H. F.]. Beobachtungen über den plötzlichen Tod aus inneren Ursachen. Bericht über die in den Jahren 1901 und 1902 im anatomischen Institut des Hafenkrankenhauses in Hamburg obducierten Fälle. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (1–30).

Loeb, Jacques. Ueber Eireifung, natürlichen Tod und Verlängerung des Lebens beim unbefruchteten Seesternei (*Asterias forbesii*) und deren Bedeutung für die Theorie der Befruchtung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **93,** 1902, (59–76).

Löbl, Vilmos. Ärztliche Mitteilungen über den russisch-japanesischen Krieg. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (779–785).

Michaelis, Ad. Alf. Todes-Prognosen oder Wann stirbt der Mensch? Leipzig (Otto & Co.), 1904, (VIII + 140). 23 cm. 1,80 M.

Minich, Károly. Ueber die gerichtlich-medizinischen Fragen bei Kohlenoxydvergiftungen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (657–659, 678–685).

———— Der Kindermord mittelst Ertränkung. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (7–9).

Näcke, P[aul]. Zur Physio-Psychologie der Todesstunde. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **12,** 1903, (287–308).

Okamoto, Yanamatsu. Experimentalstudien über eine Art Kindesmord durch Verschluss der Respirationsöffnungen mittels benetzten Papiers. Vorl. Mitt. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (272–281).

Otté, Paul. Ein Fall von Thymustod. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (31). 21 cm.

Patenko, F. A. Essai d'un manuel d'analyse médico-légale. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904,** 1–3, (11–39).

Placzek, [Siegfried]. Ueber Pupillenveränderungen nach dem Tode. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **41,** 1903, (193–194).

———— Die Blutdichte als Zeichen des Ertrinkungstodes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (13–22).

Prinzing, Fr[iedrich]. Die Wandlungen der Sterblichkeit Württembergs im 19. Jahrhundert. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (577–583).

Rajskij, M. Plötzlicher Tod bei spontaner Herzruptur. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **24,** 1904, (16–93).

Reuter, Fritz. Ueber den Blutgehalt der Milz beim Tode durch Erstickung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (233–242).

Revenstorf, [H.]. Ueber Gefrierpunkts-Bestimmungen von Leichenflüssigkeiten und deren Verwerthung zur Bestimmung des Zeitpunkts des eingetretenen Todes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (23–42).

———— Resultate der Kryoskopie bei Ertrunkenen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (31–37).

———— Der Nachweis der aspirierten Ertränkungsflüssigkeit als Kriterium des Todes durch Ertrinken. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (274–299).

Rossolek, V. R. Sur la valeur médico-légale de la docimasie hépatique (Lacassagne). (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (1217–1234).

Rupp, Jakab. Das Zweikindersystem. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (313–314, 329–330).

Ruppin, Arthur. Die Todtgeburten und die Sterbefälle in Preussen im letzten Vierteljahrhundert. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (233–236).

Schlater, G. G. Ueber Tod und Leben. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (478–480, 504–507, 537–541).

Schmid-Monnard, [Karl Alex]. Morbidität und Mortalität der Schulkinder. A. Die Erkrankungen (Morbidität) in der Schule. B. Sterblichkeit (Mortalität). [*In*: A. Baur, Das kranke Schulkind.] Stuttgart (F. Enke), 1904, (279–293).

Siciliano, L. Sulla distribuzione della temperatura periferica nel cadavere. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (418–434, con 3 tav.).

Strassmann, [Fritz]. Zur Kenntnis der Zeichen des Erhängungstodes. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **12,** 1903, (170–174).

Teichmann, E. Vom Leben und vom Tode. Ein Kapitel aus der Lebenskunde. Stuttgart (Frankh), [1905], (112, mit 1 Taf.). 20 cm. 1 M.

Vámossy, Zoltán. Die Syveton-Affaire. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (236–237, 252–254).

Varšavskij, E. S. Zur Frage der Diagnostik des Ertrinkungstodes mit Hilfe der Kryoskopie. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (823–839, 954–971).

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit. Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. Nach einem Vortrag. Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm.

Zubčenko, A. L. Ueber Veränderungen der Herzganglien und der Herzthätigkeit beim Tode durch Erfrieren. Diss. (Russ.) Jurjev, 1903, (113). 24 cm.

0190 INFECTIOUS DISEASES.

Anweisung des Bundesrats zur Bekämpfung der Cholera vom 28. Januar 1904 nebst den dazu erlassenen preussischen Ausführungsvorschriften vom 12. September 1904. Amtliche Ausgabe. Berlin (R. Schoetz), 1905, (100). 18 cm. 0,60 M.

Anweisung des Bundesrats zur Bekämpfung des Aussatzes (Lepra) vom 28. Januar 1904 nebst den dazu erlassenen preussischen Ausführungsvorschriften von 12. September 104. Amtliche Ausgabe. Berlin (R. Schoetz), 1904, (39). 18 cm. 0,30 M.

Anweisung des Bundesrats zur Bekämpfung der Pocken (Blattern) vom 28. Januar 1904 nebst den dazu erlassenen preussischen Ausführungsvorschriften von 12. September 1904. Amtliche Ausgabe. Berlin (R. Schoetz), 1905, (72). 18 cm. 0,50 M.

Anweisung des Bundesrats zur Bekämpfung der Pest von 28. Januar 1904 nebst den dazu erlassenen preussischen Ausführungsvorschriften vom 26. November 1902. Amtliche Ausgabe. Berlin (R. Schoetz), 1905, (100). 18 cm. 0,60 M.

Anweisung des Bundesrats zur Bekämpfung des Fleckfiebers (Flecktyphus) vom 28. Januar 1904 nebst den dazu erlassenen preussischen Ausführungsvorschriften vom 12. September 1904. Amtliche Ausgabe. Berlin (R. Schoetz), 1905, (62). 18 cm. 0,40 M.

Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift [Hermann] Senator zur Feier seines 70. Geburtstages gewidmet. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XVI + 461, mit 1 Portr.). 26 cm.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1903. Im Auftrage Seiner Exzellenz des Herrn Ministers der geistl., Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1905, (XII + 442 + 48). 25 cm. 12 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1904–1905. Hrsg. in 2 Tlen von R[einhold] Schmaltz. Mit Beiträgen von Arndt u. a. . . . Berlin (R. Schoetz), 1905, (XVI + 370; II + 250). 16 cm. Geb. u. geh. 5 M.

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1904. Ein Jahrbuch für praktische Aerzte. Jg XVI. Bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXVIII + 352). 24 cm. 8,60 M.

Entwurf eines Ausführungsgesetzes zu dem Reichsgesetze, betreffend die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, vom 30. Juni 1900. Berlin ([W. Moeser]), 1904, (116). 30 cm. 3,50 M.

Fünfunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1903, Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (416). 25 cm. 4 M.

Gesundheitsbüchlein. Gemeinfassliche Anleitung zur Gesundheitspflege. Bearb. i. kaiserl. Gesundheitsamte. 10. Ausg. Berlin (J. Springer), 1904, (X + 266, mit 3 Taf.). 19 cm. Kart. 1 M.

Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Unter Mitwirkung von Rudolf Abel [u. a. . . .] hrsg. v. W[ilhelm] Kolle, und A[ugust] Wassermann. Bd 4. Tl 1. 2. Jena (G. Fischer), 1904, (IV + 1354, mit 2 Taf.). 26 cm. 32 M.

Handbuch der sozialen Medizin. Bearb. von Abel u. a., hrsg. von Moritz Fürst und F[ranz] Windscheid. Bd 4. Tl 1: Jessen, Fr[iedrich]. Soziale Krankenpflege in Krankenhäusern. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 220). 26 cm. 12 M.

Handbuch der Tropenkrankheiten unter Mitwirkung v. Prof. A. Baelz [u. A.] . . . Hrsg. v. Carl Mense. Bd 1. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (XII + 354, mit 9 Taf.). 26 cm. 12 M.

Jahrbuch der Medizinal-Verwaltung in Elsass-Lothringen. Bd 16. Jg 1903 und 1904. Im amtl. Auftr. hrsg. von Ph[ilipp] Biedert. Strassburg (F. Bull), 1904, (VII + 316 + 36). 25 cm. 12 M.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze und Protozoën. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. P[aul] von Baumgarten u. F[erencz] Tangl. Jg 18, 1902, Abt. 1. Leipzig (S. Hirzel), 1904, (369). . . . Abt. 2. Dasselbe, 1905, (XII + 369–1364). 23 cm.

Jahresbericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Veterinär-Medicin. Unter Mitwirk. v. M. G. de Bruin [u. a.] hrsg. v. [Wilhelm] Ellenberger und [Joh. Wilh.] Schütz. Redig. v. Ellenberger und Anton Sticker. Jg 22 (1902). Jg 23 (1903). Berlin (A. Hirschwald), 1903, 1904, (IV + 277; IV + 316). 28 cm. Je 14 M.

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Kranken-Anstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. v. ärztlichen Verein. Jg 47. 1903. Frankfurt a. M. (Druck v. Mahlau & Waldschmidt), 1904, (IV + 247). 24 cm. 3,60 M.

Krankheiten und Ehe. Darstellung der Beziehungen zwischen Gesundheits-Störungen und Ehegemeinschaft. In Verbindung mit G. Abelsdorff u. a. Bearb. u. hrsg. v. H[ermann] Senator u. S[iegfried] Kaminer. Abt. 1. u. 2. Mit einer Einleitung v. H[ermann] Senator. München (J. F. Lehmann), 1904, (1–182, 184–372). 26 cm. Die Abt. 4 M.

Medizinal-Bericht von Württemberg für das Jahr 1900–1902 . . . Im Auftrag des königlichen Ministeriums herausgegeben von dem königlichen Medizinal-Kollegium. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1902, (VIII + 165; VII + 172; VII + 189, mit 2 Portr.). 29 cm. Je 2,50 M.

Preussische Statistik. (Amtliches Quellenwerk). Hrsg. in zwanglosen Heften vom kgl. statistischen Bureau in Berlin. — 182. Die Heilanstalten im preussischen Staate während des Jahres 1901. Berlin (Kgl. stat. Bur.), 1904, (XXII + 108). 33 cm. 3,40 M.

Ruhr-Merkblatt. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. Unter Mitwirkung von [Martin] Kirchner, Robert Koch und [Jos.] Krieger. Berlin (J. Springer), [1903], (4). 32 cm. 0,05 M.

Sanitäts-Bericht über die königl. preussische Armee, das XII. und XIX. (1. und 2. königl. sächsische) und das XIII. (königl. württembergische) Armeekorps für den Berichtszeitraum vom 1. Oktober 1901 bis 30. September 1902. Bearb. von der Medizinal-Abt. des königl. preussischen Kriegsministeriums. Tl 1. 2. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1904, (VI + 203 + 169*). 10,40 M.

Todesursachen der 1902 in Preussen gestorbenen Personen. Berlin, Zs. stat. Bur., **44**, 1904, (XXV).

Tuberkulose-Arbeiten aus dem kaiserl. Gesundheitsamte. H. 1. Berlin (J. Springer), 1904, (III + 158, mit 5 Taf.). 28 cm. 4 M.

Typhus-Merkblatt. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. Unter

Mitwirkung von [Martin] Kirchner, Robert Koch und [Jos.] Krieger. Berlin (J. Springer), [1903], (4). 32 cm. 0,50 M.

Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für öffentliche Gesundheitspflege zu Berlin. Sitzung vom 25. März 1901. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (48–56, 152–160, 362–368, 508–520, 663–680).

Veröffentlichungen aus den Jahres-Veterinär-Berichten der beamteten Tierärzte Preussens für das Jahr 1903. Jg 4. Zusammengestellt . . . v. Nevermann. 2 Tle. Berlin (P. Parey), 1905, (VI + 143, mit 17 Taf.; V + 177). 28 cm. 10 M.

Veterinär-Kalender für das Jahr 1905, hrsg. v. [Gustav] Koenig. Abt. 1 u. 2. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (XVI + 455; IV + 435). 18 cm. Geb. 3 M.

Vierunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1902. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (323). 25 cm. 4 M.

W. Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. v. d. Redaktion der Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Jg 29. Bericht f. d. J. 1903. Ergänzbd zur Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1904, (XVIII + 178). 24 cm. 4,50 M.

Aall, Cato. Contribution to the statistics of tuberculosis. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (29–38).

Albeker, Károly. Scharlach-Epidemie. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (695–697, 711–712).

Alezais et Bricka. Les altérations des muscles chez le lapin rabique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (385–386).

Arloing, Fernand. Étude graphique de la toxicité des émulsions de bacilles de Koch et de la tuberculine sur des sujets tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1590–1592).

Ascher, [Louis]. Beiträge zur socialen Hygiene. II. Sind Erfolge gegen die Tuberculose erzielt worden? Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (446–449).

———— Die Verbreitung von Typhus durch Milch nebst Bemerkungen über die Abwehr von Infectionskrankheit [sic !]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (132–139).

A[ujeszky], A[ladár]. Ueber die Diphtherieinfektion. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (401–402).

———— Typhusepidemie verursacht durch inficiertes Leitungswasser. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (464–465).

Bachmann, [Franz Ewald]. Konstitution und Infektion. (Neugalenismus oder moderne Blutreinigungslehre.) Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (537–547).

Bäcker, József. Ueber die Infektionskrankheiten der weiblichen Genitalien. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (407–419).

Baer, A. Verbreitung und Behandlung der chronischen Lungenschwindsucht in den Gefängnissen. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (221–229).

Baer, Julius. Die Pockenerkrankungen in Strassburg i. E. im Sommer 1903. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1810–1811).

Baginsky, A[dolf]. Die Bedeutung der Seehospize (Heilstätten an der See) für die Behandlung der Scrophulose und der örtlichen Tuberkulose der Kinder. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (140–160).

———— Bericht über die Tätigkeit der Kommission für die Errichtung von Seehospizen für scrophulöse Kinder. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (902–905).

———— Errichtung von Seehospizen für skrophulöse Kinder. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (550–551).

Bahr, [Max Paul Franz]. Massenhafte Fälle von Icterus unter Kindern und jugendlichen Personen im Sommer

und Herbst 1901 in Greifenhagen. Zs. MedBeamte, **15,** 1902, (381–382).

Balla, István. Ueber die Verbreitung der Maul- und Klauenseuche. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (772–773).

Balogh, Tihamér. Die verschiedenen Heilmethoden des Abdominaltyphus. (Ungarisch) Budapest, 1905, (28). 8vo.

Balthazard, V. Inoculation intracrânienne de la toxine typhique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1298–1299).

Bandi, Ivo. Klinisch-experimentelle Studien über die Aetiologie und Pathogenesis des gelben Fiebers. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (81–148, mit 2 Taf.).

Barabás, József. Beiträge zur Statistik und Lokalisation des Carcinoms. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (497–499, 514–517).

———— Uraemia luetica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (287–288).

———— Beobachtungen über die Scharlachseuche vom Jahre 1903, (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (601–602).

———— Beiträge zur Statistik der Caries und Gonitis tuberculosa. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (615–616, 633–634).

———— Beiträge zur Statistik des Lupus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (647–648, 663–664).

Bartel, Julius. Tuberkuloseinfektion im Säuglingsalter des Meerschweinchens und Kaninchens. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1144–1147).

Barth, Ernst. Zur Casuistik der Mastoidoperationen bei constitutionellen Krankheiten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (324–336).

Bartos, Ferencz. Epidemische Kuhpocken. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (33–34).

Becker und de la Camp, [Oskar]. VII. Jahresbericht über die Poliklinik der II. medicinischen Klinik vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. [Innere Krankheiten.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (64–74).

Behrens, Richard. Der Verlauf der Säuglingssterblichkeit im Grossherzogthum Baden von 1852 bis 1895. Aus den Materialien des Grossh. statistischen Landesamts zusammengestellt. Beitr. Stat. Baden, Karlsruhe, **46,** [1904], (1–23).

Behring, E[mil] von. Tuberkulosebekämpfung. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 4, 1–9, Nr. 5, 1–6).

Berend, Miklós. Tuberculose-Prophylaxis der Säuglinge. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (21–22, 36–38).

Berger, [Heinrich]. Kataster über ansteckende Krankheiten. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (835–837).

[**Berlin, Kaiserliches Gesundheitsamt.**] Gesundheitsverhältnisse auf den Marschall-Inseln im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (621–622).

———— Verzeichnis der Arbeiten auf tropenmedizinischem und tierärztlichem Gebiete, welche im Jahre 1902–03 von Regierungsärzten, Schutztruppenärzten usw. verfasst oder mit Unterstützung der Kolonialabteilung des Auswärtigen Amts entstanden sind. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (626–628).

Bernard, Léon et **Salomon,** L. Sur les lésions du rein, provoquées par l'extrait chloroformique du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1233–1235).

Bettencourt, Annibal und **Franca,** Carlos. Ueber die Meningitis cerebrospinalis epidemica und ihren specifischen Erreger. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (463–516, mit 3 Taf.).

Bienstock, [Berthold]. Die Bekämpfung des Typhus in Paris. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (105–114); Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (208–218).

Bing, H. J. und **Ellermann,** V. Ueber Diphtheriestatistik. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (398–401).

Blanchard, R. Expériences et observations sur la marmotte en hibernation. IV. Action des toxines microbiennes. V. Réceptivité à l'égard des Trypanosomes. VI. Observations sur les parasites en général. Paris, C.-R. soc. biol., (1120–1126).

Blumenthal, Philipp M. Die soziale Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit in Europa und Amerika. Denkschrift . . . (Frankreich—Belgien — England — Deutschland.) Deutsche Bearbeitung von A. Dworetzky. Mit einem Vorwort von E[rnst] von Leyden. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (XI + 192, mit Tab.). 25 cm. 5 M.

Bókay, János. Ueber Rubeola und über die sogenannte „vierte Krankheit" (Dukes'sche „ fourth disease "). (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (67–72).

———— Ueber die Dukes'sche vierte Epidemie. (Fourth disease.) (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 190, (592–595, mit 14 Fig.).

———— Meine Erfahrungen über das Moser'sche polyvalente Scarlatina-Serum. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **47,** 1903, (1–12).

———— Meine Erfahrungen mit dem Moser'schen polyvalenten Scharlachstreptokokkenserum. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 2, 3–4).

Bosc, F. J. Des lésions du système nerveux dans la clavelée ; leur assimilation avec les lésions de la rage et de la syphilis. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1073–1075).

———— Étude et signification des lésions de la rage. Lésions du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1284–1286).

———— Étude et signification des lésions de la rage. Lésions des parenchymes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1286–1288).

———— Recherches sur l'étiologie de la rage. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1436–1438).

Bräutigam, [Friedrich W. Ad.]. Die Notwendigkeit eines neuen preussischen Seuchengesetzes. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15,** 1902, (100–101).

Brauer, A. Der Stand der Viehseuchen im Plantagengebiete Ost-Usambaras. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (8–10).

Brinton, Daniel G. Die Krankheiten der Völker. (Uebers. von U. Fricke.) Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (606–616).

Brumpt, E. Maladie du sommeil et mouche Tsé-Tsé. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (839–841).

———— Maladie du sommeil expérimentale chez le singe (*Macacus cynomolgus*). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1494–1496).

———— Du rôle des mouches Tsé-Tsé en pathologie exotique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1496–1498).

Brunner, Hans. Ueber kritische Tage und kasmische Wirkungen auf pathologische Ereignisse. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (67–75, mit 1 Taf.).

Buchwald, [Alfred]. Ueber Behandlung und Nachbehandlung akuter Erkrankungen, mit besonderer Bezugnahme auf die herrschenden Streitfragen. Klin. Jahrb., Jena, **3,** 1902, (603–616).

Buday, Kálmán. Ueber die *Streptococcus*-Infektionen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (98–100).

Buro, Péter. Ueber die Epidemie-Verhältnisse des Abdominaltyphus mit Rücksicht auf die Stadt Versec und die Heilserumbehandlung desselben. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (207–226).

Bussenius, W[alter]. Die Verwertung unserer Kenntnisse von der Verbreitung der Eberth-Gaffkyschen Bazillen im Körper des Typhuskranken zur Diagnosestellung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (121–133).

Calcar, R. P. van. Klinisch-biologische Studie über . . . Pneumonie. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **10,** no 6, 1904, (1–71, mit 3 Taf.).

Canon, [Paul]. Die Bakteriologie des Blutes bei Infektionskrankheiten. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 252, mit Taf.). 26 cm. 5 M.

Celli, A[ngelo]. Zur Prophylaxis der Malaria. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1017–1019).

Charrin, A. Variétés d'origine, de nature et de propriétés, des produits solubles actifs développés au cours d'une infection. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (433–435).

Christmas, J. de. Le diagnostic précoce de la tuberculose par la tuberculine-réaction. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (239–241).

Conradi, H[einrich]. Ueber die epidemiologische Bedeutung des Nachweises von Typhusbacillen. Vortrag. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (200–207).

———— Ueber eine Kontaktepidemie von Ruhr in der Umgegend von Metz. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (554–570).

Courmont, Jules et **Nicolas,** Joseph. Étude sur la virulence de l'humeur aqueuse des lapins morts de la rage. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1595–1596).

Dalmer, Max. Ueber Diphtherie im deutschen Heere (1882–1902). Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Dembinski. Note sur l'accoutumance des lapins aux doses mortelles de cadavres de bacilles tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1409–1411).

Dempwolff. Bericht über eine Malaria-Expedition nach Deutsch-Neu-Guinea. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (81–132).

Denker, Alfred. Ueber die Hörfähigkeit und die Häufigkeit des Vorkommens von Infektionskrankheiten im kindlichen und jugendlichen Alter; nach eigenen Untersuchungen. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulyhg. Bd 3.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (230–241).

Detre, László. Reinfektion und primäre Läsion. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (89–92).

———— und **Sellei,** József. Blutagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Personen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (265–267, 281–283, 297–300).

Dieckerhoff, W[ilhelm]. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie für Thierärzte. Nach klinischen Erfahrungen bearb. Bd 2. Abth. 1. Die Krankheiten des Rindes. 2. verm. und verb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XIII + 637). 25 cm. 16 M.

Dieminger, [Hermann]. Beiträge zur Bekämpfung der Ankylostomiasis. (Nachtragsbericht an die kgl. Regierung zu Arnsberg.) Klin Jahrb., Jena, **14,** 1905, (49–64).

Dieudonné, [Adolf]. Hygienische Massregeln bei ansteckenden Krankheiten. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (199–266).

Disqué, Ludw[ig]. Naturgemässe Behandlung der Krankheiten durch die physikalisch-diätetische Therapie (Wasserheilverfahren, Licht-Luftbehandlung, Diätetik, Massage, Gymnastik, Elektrizität, Hypnose). 8. verb. [Titel-] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 363). Geb. 3,60 M.

Döllner, M. Die zur Verhütung der Einschleppung von ansteckenden Krankheiten aus dem Auslande erforderlichen Maassnahmen. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (338–347).

Dönitz, [Wilhelm]. Bericht über die Tätigkeit des Instituts für Infektionskrankheiten zu Berlin während der Jahre 1901 und 1902. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (437–458). . . . während des Jahres 1903. *l.c.* **13,** 1904, (351–366).

———— Ueber die Quellen der Ansteckung mit Typhus, nach Berliner Beobachtungen. [*In*: Festschrift füz Rob. Koch.] Jena, 1903, (297–314).

Doepner, [Osk. Friedrich] und **Janssen,** [Albert Friedr. Ludw.]. Kosten und Erfolge der Bekämpfung der Granulose in der Provinz Ostpreussen. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (93–108).

Doerr, R[obert]. Beobachtungen über bacilläre Dysenterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (420–424, 511–518).

Doktor, Sándor. Ist Syphilis eine gefährlichere Krankheit als die Gonorrhoe? (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (560–562).

Dollinger, Gyula. Erfolge der chirurgischen Behandlung der Krebskrankheiten an der chirurgischen Klinik No. I. der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (406–409).

Dombrowsky. Ueber die Widalsche Reaktion und deren praktische Bedeutung. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (209–220).

Dovertie, G. Beiträge zur Kenntniss der Veränderungen der Sterblichkeit an Diphtherie und Scharlach. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **20,** 1901, (29–33).

Dreves, [August]. Zur Bekämpfung der Infektionskrankheiten. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15,** 1902, (833–834).

Dünschmann, H[ermann] E. A. Epidemiologie des Typhoids in Wiesbaden im 19. Jadrhunderts. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (106–137).

Eckard, Bruno. Ueber die Zunahme der Herzerkrankungen in der deutschen Armee und über ihre Ursachen. Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Eggeling, A[lbert]. Erfolge und Aussichten in der Bekämpfung der Tierseuchen. Rede . . . Berlin (R. Schoetz), 1905, (27). 24 cm. 1,20 M.

Elgart, Jaroslav. Zur Prophylaxe der acuten Exantheme. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (196–216).

Endlich, Rud. Die Bedeutung der Savannenbrände in den Texasfiebergegenden. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (252–258).

Engel, Fr. Zum diesjahrigen Ausbruch der Cholera in Aegypten. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (417–420).

Engelbrecht, [Hermann] und **Henking,** F[ranz]. Bericht über die in München stattgefundene 27. Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. (Tl 1 u. 2.) Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (1–17, 25–38).

Esmarch, E[rwin] von. Nachklänge von der diesjährigen Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege vom 16.–19. September 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1019–1023).

Féré, Ch. Die Hygiene des Kusses. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 5, 5–6).

Ficker, M[artin]. Ueber den Nachweis von Typhusbacillen im Wasser durch Fällung mit Eisensulfat. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (7–9).

Fink, E. Ueber Lungenschwindsuchtsentstehung und Tuberkulosebekämpfung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (79–84).

Fischer, Bernhard. Zur Epidemiologie des Paratyphus. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (271–296).

Flesch, Ármin und **Schossberger,** Sándor. Ueber die Veränderungen des neutrophilen Blutbildes bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (475–518).

Focke, [Wilhelm Olbers]. Zur Hygiene das evangelischen Abendmahls. [Uebertragung von Krankheiten durch den Kelch.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (710).

Forster, J[osef]. Zur Bekämpfung des Typhus. Vortrag. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (197–200).

Fränkel, [Karl]. Wissenschaftliche und praktische Hygiene. D. Med-Beamten Ver., Berlin, **1,** 1902, (58–84).

———— Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1617–1623, 1681–1686).

Friedrich, Vilmos. Die Bekämpfung der Lungentuberkulose in einzelnen Ländern und das dänische Parlament. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (542–544, 561–562).

Frief, F[erdinand]. Die in den Jahren 1876–1900 in Breslau vorgekommenen Todesfälle an Krebs, mit besonderer Berücksichtigung örtlicher Einflüsse auf diese Krankheit. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (133–201).

Fröhner, [Eugen]. Statistik der chirurgischen Klinik der thierärztlichen Hochschule zu Berlin für das Jahr 1901–1902. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **16,** 1902, (16–24).

Froment, J. Sérodiagnostic de la tuberculose chez le vieillard. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1603–1604).

Frosch, [Paul]. Ueber regionäre Typhusimmunität. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (691–703).

Gärtner, [August]. Das Abkommen der internationalen Sanitätskonferenz in Paris vom 3. Dezember 1903. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (636–638).

———— Leitfaden der Hygiene für Studierende, Arzte . . . 4. verm. u.

verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1905, (XIII + 570). 25 cm. Geb. 7 M.

Gaffky, [Georg]. Bericht des Instituts für Infektionskrankheiten in Berlin [betr. Typhus-Schutzimpfungen.] Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (130–138).

Galippe, V. Le parasitisme normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (130, 417).

——— Observations à propos du procès-verbal au sujet de la Note de M. Lemierre [un procédé simple d'ensemencement du sang]. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1310).

Garnier, Charles. Variations de la lipase du sang, au cours de diverses infections et intoxications, chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1423–1425).

Gastpar, [Alfred]. Gutachten über die Schularztfrage in Stuttgart, zugleich Bericht über die informatorische Untersuchung der Schulkinder im Jahre 1904 erstattet im Auftrag des Gemeinderats Stuttgart. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1904, (82). 29 cm. 1 M.

Gebauer, E[rnst]. Ueber Typhusinfection in Krankenhäusern und ihre Verhütung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, Suppl. II, (1–20).

Genersich, Gustáv. Ueber die Wichtigkeit der schleichenden Periode der Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (113–114).

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. Le microbisme pancréatique normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (139–142).

—— —— Le microbisme salivaire normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (374–377).

Girschner. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Ost-Karolinen im Jahre 1902–03 nebst Anhang: Ergebnisse der ärztlichen Untersuchung der Bewohner der Trukinseln. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (612–619).

Goldbeck. Ist die Impfung der Schweine gegen Rotlauf durch Laien gerechtfertigt? D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (462).

Goldzieher, Vilmos. Therapie der Augenkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1903, (XI + 279). 19 cm. 6 kr. 40 Hell.

Gotschlich, Emil. Neue epidemiologische Erfahrungen über die Pest in Aegypten. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (541–544, mit 2 Taf.).

——— Allgemeine Prophylaxe der Infektionskrankheiten. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1–65).

——— Spezielle Prophylaxe der Infektionskrankheiten. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (66–178).

Gottschalk, R[obert]. Grundriss der gerichtlichen Medizin (einschl. Unfallfürsorge) für Ärzte und Juristen. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XVI + 403). 19 cm. Geb 5,50 M.

Gottstein, A[dolf]. Zur Geschichte der Lungenschwindsucht. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (265–272).

——— Die Bacterien als Krankheitserreger. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (231–235).

——— Aetiologie [der Tuberkulose] a. Disposition. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (64–71).

Gottstein, E[rnst]. Bericht über die Tätigkeit des Untersuchungsamtes für ansteckende Krankheiten zu Halle a. S. vom 1. April 1903 bis 31. März 1904. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (497–503).

Grams. Nochmals: Die Schweineimpfung durch Laien. [Schweinerotlauf.] [Erwiderung.] D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (516).

Grandhomme, [Wilhelm] und **Grünwald,** [Carl]. Uebersicht über die in der Zeit von 1893 bis 1902 bei den Frankfurter Prostituierten festgestellten Geschlechtskrankheiten. [*In*: Geschlechts-Krankheiten u. Prostitution in Frankfurt a. M., Festschrift.] Frankfurt a. M., 1903, (62–75).

Grober, Jul. A. Die Malaria in Thüringen. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (435–482).

Grósz, Gyula. Über Abdominaltyphus der Kinder nach 73 Fällen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (140–142).

Grunau, [Hermann]. Ueber Frequenz, Heilerfolge und Sterblichkeit in den öffentlichen preussischen Irrenanstalten von 1875–1900. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (64). 29 cm. 3 M.

Günther, [Richard]. Eine bösartige Scharlachepidemie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1034–1035).

Guttmann, Paul. Lehrbuch der klinischen Untersuchungs-Methoden für die Brust- und Unterleibs-Organe hrsg. von Felix Klemperer. 9. verb. u. verm. Aufl. Brlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 528). 23 cm. 10 M.

Haeckermann, [Karl Johs. Heinrich]. Die Diagnose der Lungentuberkulose. [*In*: Kulenkampff, D., Stoevesandt, J., Tjaden. Der Kampf gegen die Tuberkulose in Bremen.] Bremen, 1904, (26–27).

Hampeln, P. Ueber Pneumonie-Mortalität. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (503–517).

Harbitz, Francis. Untersuchungen über die Häufigkeit, Lokalisation und Ausbreitung der Tuberkulose. Kristiania, Skr. Vid. selsk., I, **no. 8,** 1904, (1905), (159).

Hauptmann, Emil. Die Heilung der Tuberculose als Schlussstein im Kampfe gegen die Tuberculose des Rindes. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (161–200, 321–357).

Hawthorn, Ed. Sur la transmission du pouvoir agglutinant de la mère au fœtus dans la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (127–128).

Hecker, R[udolf] und **Trumpp,** J[osef]. Atlas und Grundriss der Kinderheilkunde. (Lehmann's medizinische Handatlanten. Bd XXXII). München (J. F. Lehmann), 1905, (XXIII + 482, mit 48 Taf.). 19 cm. Geb. 16 M.

Heidenhain, [Anton]. Die Mitwirkung des praktischen Arztes bei Bekämpfung ansteckender Krankheiten, insbesondere in Bezug auf Anwendung und Ueberwachung der betr. Desinfektionsmassregeln in der Wohnung des Kranken. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (101–103).

Heimann, Georg. Die Säuglingssterblichkeit in Berlin. Zs. Socialwiss., Berlin, **7,** 1904, (238–247).

Helferich, [Heinrich]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Chirurgie des Jahres 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (113–117). . . . in den Jahren 1901 und 1902. *l.c.* **282,** 1904, (1–6).

Heller, Julius. Hat der Schulschluss einen statistisch nachweisbaren Einfluss auf die Morbidität an Masern, Scharlach und Diphtherie in Berlin? Vortrag. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (981–982).

Helwes, [Friedr. Aug. H.]. Die Anzeigepflicht bei Tuberkulose und Erwägungen über ihre Durchführung. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (532–537).

Henius. Beiträge zur Diphtherie-Epidemie April-Mai 1903 zu Frankfurt a. M. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (285–286).

Hensgen, [Heinr.]. Leitfaden für Desinfektoren. Anleitung zur Vernichtung und Beseitigung der Ansteckungsstoffe. In amtlichem Auftrage hrsg. 2. veränd. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1905, (VII + 77). 18 cm. Kart. 1 M.

Hesse, W[alter]. Impfschutzverband. [Pocken.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (653–656).

——— Erlebnisse während einer Studienreise in Deutschland, den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika und England im Jahre 1899. [Abwässer.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (809–829).

Heubner, [Otto] und **Salge,** [Bruno]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Kinderheilkunde des Jahres 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (1–8).

—— —— Bericht über die wichtigeren Fortschritte der Kinderheilkunde im Jahre 1901, 1902, 1903 u. 1904. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **274,** 1902, (1–10); **278,** 1903, (217–226); **282,** 1904, (113–125): **286,** 1905, (113–126).

Heymann, Bruno. Statistische und ethnographische Beiträge zur Frage über die Beziehungen zwischen Säuglingsernährung und Lungenschwindsucht. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (45–64).

Hildebrandt, P. Bericht über die Thätigkeit des Untersuchungsamtes für ansteckende Krankheiten zu Halle a. S. vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (970–973).

His, Wilhelm. Stoffwechselkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (262–271).

Hoffmann. Gesundheitsverhältnisse in Kaiser-Wilhelmsland im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, 21, 1904, (611–612).

Holländer, Eugen. Lupus und Volkshygiene. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (905–912, 1109–1120).

———— Die Echinococcenseuche in Argentinien. Med. Woche, Berlin, **1902,** (136).

Horváth, Kornél. Zur Frage der direkten Ansteckungsfähigkeit des Spermas bei tertiärer Syphilis. (Ungarisch) Bőr- és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (7–8).

Hübner, Wilhelm. Entstehung und Heilung der epidemischen Krankheiten nach neuesten physiologischen und naturwissenschaftlichen Grundsätzen. Für den Druck bearb. und nach den letzten Bestimmungen des Verf. ergänzt durch Wilhelm Hübner. Dresden (H. Schultze), 1904, (XI + 118). 23 cm. 3 M.

Hueppe, Ferdinand. Allgemeine Betrachtungen über die Entstehung der Infektionskrankheiten. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (210–218).

———— Ueber die Verhütung der Infektionskrankheiten in der Schule. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr. **41,** 1904, (461–464, 503–505, 531–534); [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd I.] Nürnberg (T. L. Schrag), 1904, (195–220).

———— Krankheitserreger [der Tuberkulose] und Infektion. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904 (72–82).

Hummel. Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (595–598).

Igl, Johann. Ist der Krebs eine Infektionskrankheit? . . . MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (33–42).

———— Wie und zu welcher Zeit erfolgt in der Regel die Ansteckung bei Masern und Scharlach? MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22,** 1904, (164–166).

Jacob, Paul. Jahresbericht über die Poliklinik der I. medicinischen Universitätsklinik vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (24–28). [0020].

———— Jahresbericht über die Poliklinik der I. medizinischen Universitätsklinik. [Innere Krankheiten.] Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (40–45); **28,** 1904, (1–7).

Jäger, H[einrich]. Ueber die Verbreitung der epidemischen Cerebrospinalmeningitis. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (576–578).

James, S. P. Oriental or Delhi Sore. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta., (N. Ser.), No. **13,** 1905, (1–16, with 1 pl.).

Jammes, L. et **Mandoul,** H. Sur les propriétés bactéricides des sucs helminthiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (329–331).

Jancsó, Miklós. Über die Entwicklung der Malariaparasiten in den *Anopheles*. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (123–131).

Joest, [Ernst]. Neuere Forschungen und Erfahrungen auf dem Gebiete der Tierseuchenbekämpfung. Vortrag . . . Mitt. ök. Ges. Sachsen, Leipzig, **31,** (1904–1905), 1905, (185–199); Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1905, (15). 23 cm. 0,60 M.

Juba, Adolf. Prophylaxe des Scharlachs. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (791–792, 807–809, 823–825).

Justus, Jakab. Über die diätetische Behandlung der Syphilis. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (1–4).

———— Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (451–453, 463–464).

Justus, Jakab. Die Wirkung des Quecksilbers als Heilmittel der Syphilis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest. **49,** 1905, (80–82).

Kallós, Jenő. Über Balneotherapie und Diätetik der Lues. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (248–249).

Kanda, M. Vergleichende Studien über die Tuberculine von Menschen- und Rindertuberkelbacillen bei der Diagnose der Rindertuberculose. Mit Nachsatz von K. Shiga. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (202–210).

Kaschkadamoff, W. P. [**Kaškadamov,** V. P.] Auszug aus dem Bericht über die Kommandierung zur Pestbekämpfung nach dem Gouvernement Astrachan. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1079–1085).

Kemény, Ignacz. Sind Angina catarrhalis und Angina lacunaris infektiöse und ansteckende Krankheiten ? (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (247–249, 271–272, 288–289, 304–305, 320–321).

Kertész, Jozsef. Über Histogenese des Knochenmarktuberkels. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (71–95, mit 2 Taf.).

Királyfi, Géza. Über placentare Tuberkulose-Infektion. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (568–571).

Kirchner, Martin. Ernährung und Trinkwasserversorgung im Felde [zur Seuchenbekämpfung]. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (9–36).

——— Die Verbreitung der Lepra in Deutschland und den deutschen Schutzgebieten. Bericht . . . Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (111–128).

——— Ueber die Anzeigepflicht bei Tuberkulose. [*In* : Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (625–638).

——— Hygiene und Seuchenbekämpfung. Gesammelte Abhandlungen. Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 658). 25 cm. 18 M.

——— und **Gerhard.** Obergutachten betreffend ärztliche Anmeldepflicht bei Unterleibstyphus. VieteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (100–111).

Kitt, Th[eodor]. Neues aus der Seuchenkunde. [Trypanosomenkrankheiten.] Sammelreferat. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (306–324).

Klein, Fülöp. Zur Therapie der Syphilis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (228–230).

Knopf, S. A. Die Bekämpfung der Tuberkulose. Übersetzt von Vilmos Roth-Schultz. Mit Vorwort von Frigyes Korányi. Anhang : Die Tuberkulosebekämpfung in Ungarn, von Ferencz Tauszk. (Ungarisch) Budapest, 1904, (60). 28 cm. Kronen 0.60.

Koch, R[obert]. Untersuchungen über Schutzimpfung gegen Horse-Sickness (Pferdesterbe). D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (420–424, 459–463).

Koelzer, Wilh[elm]. Eine Anmerkung zu dem Lehrsatze : „Die ruhige Exspirationsluft des Phthisikers ist volkommen frei von Tuberkelbacillen". Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (217–224).

Königsberger, Lea. Über Scharlach-Fälle von 1904. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (8–10).

Köppen, A[ugust]. Ueber Malaria im nordwestlichen Deutschland. Munchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1071–1072).

Körmöczi, Emil und **Jassinger,** Károly. Über den praktischen Wert der Jousset'schen Inoskopie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (17–18).

Kohn, Julius. Statistische Mitteilungen über die Geschlechtskrankheiten der Mitglieder der allgemeinen Ortskrankenkasse zu Frankfurt a. M. aus dem Jahre 1902. [*In* : Geschlechts-Krankheiten u. Prostitution in Frankfurt a. M., Festschrift.] Frankfurt a. M., 1903, (135–138).

Kolisch, Sandor. Über drei Hundstyphus-Fälle. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (321).

Kolle, W[ilhelm] und **Gotschlich,** E. Untersuchungen über die bakteriologische Choleradiagnostik und Specificität des Koch'schen Choleravibrio. Unter Mitarbeit v. H[einrich] Hetsch, O[tto] Lentz, R. Otto. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (1–128).

Kolosváry, Sándor. Über die Verwendbarkeit des Fickert'schen Typhus-Diagnosticum. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv. Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, (1904), 1905, (85–93, 27–30).

Kolozs, Mihály. Über Malaria. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (69–70, 88–89, 109–110, 128–130, 149–150).

———— Anthraxinfektion an Menschen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (711–713).

Konrádi, Dániel. Vererbt sich die Wut? (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, (1904), 1905, (94–104, 31–22).

Korányi, Frigyes. Zwei Gelegenheitsvorträge über Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (287–290, 311–313).

Kossa, Gyula. Syphilis-Endemien in Ungarn. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (711–712, 729–730).

Kovács, A. Ödön. Über die häusliche Behandlung der Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (9–10, 29–30).

Kovács, József. Weitere Bemerkungen über das Verhältniss zwischen Tuberculose und Scrophulose und über die Tuberculose-Infektion. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (111–119).

———— Über die Tuberkulose-Infektion. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **48**, 1904, (1–8).

Krause, Max. Eine Pockenepidemie in Unruhstadt (Provinz Posen) im Sommer 1901. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (529–532).

Krautwig, P[eter]. Ueber Säuglingssterblichkeit und ihre Herabminderung, mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Köln. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21**, 1902, (97–141).

Krehl, Ludolf. Pathologische Physiologie. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. 3. neu. bearb. Aufl. Leipzig (C. W. Vogel), 1904, (XVI + 620). 24 cm. 15 M.

Kriege, H[ermann]. Ueber drei Ruhrepidemien in Barmen in den Jahren 1899 bis 1901. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (175–199).

———— Ueber die sanitätspolizeilichen Maassnahmen zur Verminderung der Verbreitung der Diphtherie. [Epidemiologie.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (179–187, 375–393); **24**, 1902, (159–177, 347–391).

Krohne, [Oskar Bernhard Theodor Otto]. Die Bedeutung der Verseuchung unserer öffentlichen Gewässer und der hierdurch bewirkten Verbreitung des Typhus und Milzbrandes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28**, 1904, (107–130).

Krüger. Togo. Gesundheitsverhältnisse in Lome im Jahre 1902/03 nebst Anhang: Bericht über die Malariabekämpfung in Lome vom 1. Februar bis 30. Mai 1903. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21**, 1904, (583–390).

Külz. Gesundheitsverhältnisse in Klein-Popo im Jahre 1902/03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21**, 1904, (590–595).

Kulenkampff, Diedr[ich], **Stoevesandt**, J[oh.] u. **Tjaden.** Der Kampf gegen die Tuberkulose in Bremen. Nach 7 Vorträgen geh. im ärztl. Verein. 1.–4. Taus. Bremen (G. Winter), 1904, (VIII + 68). 23 cm. 1 M.

Kuthy, Dezső. Hydrotherapeutische Erfahrungen an 1000 lungentuberkulösen Kranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (509–511, 529–531).

Laache, S. Die Wechselbeziehungen in der menschlichen Pathologie und Therapie. Eine allgemein-medizinische Studie. Stuttgart (F. Enke), 1905, (IV + 75). 25 cm. 3 M.

Laak, Wilhelm van. Die Verbreitung der Osteomalacie in der Umgebung der Universität Giessen. Diss. Giessen. Rheinsberg (Druck v. Küpper), 1905, (26, mit 1 Karte). 22 cm.

Lämmerhirt, F[riedr.]. Erblichkeit und familiärer Faktor bei den tuberkulösen Erkrankungen. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **1**, 1903, (789–798).

Lafforgue. De l'existence de la spirillose humaine (typhus récurrent) en Tunisie. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1132–1133).

Lagriffoul et **Pagès.** Sur le passage de l'agglutinine de la mère au fœtus dans les cas de tuberculose maternelle. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1115–1116).

Lahmann, Heinrich. Die diätetische Blutentmischung (Dysämie) als Grundursache aller Krankheiten. Ein Beitrag zur Lehre von der Krankheitsanlage und Krankheitsverhütung. 14. Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1904, (220). 19 cm. Kart. 2 M. 15. verm. Aufl. 43.–45. Tausend. Leipzig (O. Spamer), 1905, (245). 20 cm. 2,50 M.

Landauer, John. Ueber das fünfundzwanzigjährige Wirken ders Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthume Braunschweig. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (77–86).

Langstein, Leo und **Mayer,** Martin. Ueber das Verhalten der Eiweisskörper des Blutplasmas bei experimentellen Infektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1903, (69–82).

Lassar, Oscar. Ueber Impfversuche mit Syphilis am anthropoïden Affen. Kurze Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1189–1192); Derm. Zs., Berlin, **11,** 1904, (3–11; mit 1 Taf.).

Latapie, A. Sur un sérum actif vis-à-vis du bacille de Pfeiffer. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1272–1273).

Laveran, A. Action du sérum humain sur quelques Trypanosomes pathogènes; action de l'acide arsénieux sur le *Tr. gambiense.* Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (450–452).

———— Immunité naturelle des Cynocéphales pour les Trypanosomiases, activité de leur sérum sur les Trypanosomes. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (177–179).

———— Expériences faites sur des marmottes avec le virus du Nagana. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1147).

Le Gendre, Paul. Des réactions réciproques entre élèves et maîtres au double point de vue des maladies contagieuses et des influences morales. [*In*: Bericht über den I. intern-Kongress für Schulhyg. Bd I.] Nürnberg (J. L. Schrag), (159–173).

Lemierre. Un procédé simple d'ensemencement du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1296–1298).

Lesser, Adolf. Stereoskopischer gerichtsärztlicher Atlas. Abt. 1–4. Breslau (S. Schottländer), 1903, 1904, 1905, (64, 74, 72, 76, mit je 50 Taf.). 13 × 18 cm. Die Abt. 15 M.

Leube, Wilhelm von. Spezielle Diagnose der inneren Krankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. Nach Vorlesungen bearb. Bd 1. 7. neu bearb. Aufl. Leipzig (C. W. Vogel), 1904, (XII + 562). 25 cm. 13 M.

Leyden, E[rnst] von. Verhütung der Tuberkulose (Schwindsucht). 5. verb. Aufl. (39.–46. Taus.) Veröff. D. Ver. Volkshyg., München, **1,** 1904, (46). 0,30 M.

Ligeti, Leo. Veterinär-Kalender für 1905. V. Jahrg. (Ungarisch) Ungvár, 1904, (388, mit 4 Beilag.) Klein 8° 4 Kronen.

Lignitz, v. Zur Hygiene des Krieges. Nach den Erfahrungen der letzten grossen Kriege. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1905, (VIII + 103). 20 cm. 1,60 M.

Linck. Eine Brunnenepidemie mit nicht charakteristischen Beginn und dessen Ursachen. [Typhus abdominalis.] Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (459–466).

Linstow, Otto von. Die Grundwasserverhältnisse zwischen Mulde und Elbe südlich Dessau und die praktische Bedeutung derartiger Untersuchungen. Zs. prakt. Geol., Berlin, **13,** 1905, (121–135).

Litterski, [Stephan]. Eine kleine Pockenepidemie im Kreise Grottkau (Schlesien) im Sommer 1901. Zs. MedBeamte, Berlin, **1902,** (804–808).

Loeb, Leo. Ueber das endemische Vorkommen des Krebses beim Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **37,** Originale, 1904, (235–245).

Löte, József. Über die Wutkrankheit der Vögel. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (1-2).

———— Über ein Symptom (Febris praemonitoria) der experimentellen Lyssa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (426–428).

Loth, [Richard Louis Julius]. Der Einfluss der in den letzten 30 Jahren erfolgten hygienischen Massregeln auf den Gang der Infektionskrankheiten und die allgemeine Bevölkerungsbewegung in Erfurt. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30,** 1901, (408–419, 443–471).

Lubarsch, Otto. Die allgemeine Pathologie. Ein Hand- und Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Bd 1. Abt. 1. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XIX + 317, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M.

Lydtin, und **Dammann,** [Karl]. Herr Oekonomierat Plehn und die Zentrale für Milchverwertung. Eine Aeusserung zu deren Stellungnahme in dem Kampfe gegen die Maul- und Klauenseuche. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (667–668).

Maggiora, Arnaldo und **Valenti,** Gian Luca. Ueber den Virus des exsudativen Typhus bei Hühnern. II. Mitt. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (280–327, mit 1 Taf.).

Malvoz, E. Die Thätigkeit der öffentlichen bakteriologischen Untersuchungsämter in Belgien. [Infectionskrankh.] Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1025–1029).

Mann, L. Die Influenzaepidemie vom Frühjahr 1900 in der K. Heil- und Pflegeanstalt Schussenried. Stuttgart. Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (381–386).

Marc, Serg. Die Malaria im Turkestan. Parasitologisch-klinische Studien. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (365–402, mit 1 Taf.).

Márer, József. Ein Fall der Dukesschen „fourth disease". (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (536–537).

Marie. A. Filtrats de substance cérébrale et vaccination antirabique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1290–1292).

Marikovsky, György. Über Serum-Therapie der Pneumonie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (110–111, 132–133, 151–152, 166–167, 197–198).

———— Über die präventive und curative Serumbehandlung bei der Pest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (420–421, 432–433, 446–447, 458, 473, 477, 489–490, 503–504).

Markl. Ueber den Mechanismus der Abwehr des Organismus bei Infektion mit Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (69–73, mit 1 Taf.).

Marmorek, A. Effets de la tuberculine injectée immédiatement après l'infection tuberculeuse. Paris, C. R. soc. biol., **55,** 1903, (1650–1651).

———— Constatation de la présence de bacilles tuberculeux dans les liquides par la tuberculine. Réaction précoce. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (60–61).

Martini, Erich. Ueber Malaria. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (376–384).

———— Insekten als Krankheitsübertrager. (Moderne ärztliche Bibliothek, hrsg. von Ferdinand Karewski. H. 11.) Berlin (L. Simion), 1904, (39). 24 cm. 1 M.

Martins, Fr[iedrich]. Die Prophylaxe der Tuberkulose. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (104–321).

Matthes. Zur Frage der Erdbestattung vom Standpunkt der öffentlichen Gesundheitspflege. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (439–468).

Matzenauer, Rudolf. Die Vererbung der Syphilis. Ist eine paterne Vererbung erwiesen ? Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (175–181).

Meder, [Edward]. Facts about small-pox and vaccination and the lesson of a hundred years of vaccination in Europe (1796–1896). Hrsg. v. d. Council of the British Medical Association (Jan. 1898). Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (427–434).

Meixner. Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Ostafrika im Jahre 1902–1903. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (553–574, mit 1 Taf.).

Mense, Carl. Tropische Gesundheitslehre und Heilkunde. (Süsserotts Kolonialbibliothek. B 2.) Berlin (W. Süsserott), 1902, (VI + 208). 21 cm. Geb. 3 M.

Merk, Ludwig. Vorschläge für die zweite internationale Konferenz zur Prophylaxe der Syphilis und der venerischen Krankheiten zu Brüssel, 1.–6. September 1902. Hyg. Rdsch, Berlin, **12,** 1902, (681–696).

Michaelis, Rudolf. Die erbliche Beanlagung bei der menschlichen Tuberkulose nach eigenen Beobachtungen. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (198–209).

Mitulescu, J. Beiträge zur Aetiologie der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (397–406).

Möllers, B[ernhard]. Beitrag zur Verbreitung und Prophylaxe der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (407–422).

Mohr, Mihály. Über skrophulöse Augenerkrankungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (416–418).

Mongour, Ch. Variations de volume du foie dans le cours de la fièvre typhoïde. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (423–425).

Mracek, Fr[anz]. Die Syphilis der Mütter und der Neugeborenen. Ein Beitrag zur Lehre der hereditären Syphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (519–528).

Müller, K. Die Verbreitung ansteckender Krankheiten durch die Mücken. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1903, (104–114).

Müller, Paul Th. Vorlesungen über Infektion und Immunität. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 252). 26 cm.

Naab, J. P. Statistische Mitteilungen aus der Praxis an den Ufern des Tigris. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (163–171).

Nagelschmidt, Franz. Was ist Erkältung. [Infection.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (251–267).

Nattan-Larrier, L. Étude des liquides tuberculeux par la tuberculine-réaction indirecte. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (135–137).

Neisser, M[ax]. Enquête des aerztlichen Vereins zu Frankfurt a. M. über eine Diphtherie-Epidemie April-Mai 1903. I. A. des Vereins bearb. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (283–285).

Neisser, M[ax]. Die Untersuchung auf Diphtheriebacillen in centralisierten Untersuchungsstationen. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (705–717).

Neumann, H[ugo]. Kinderkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (430–447); **1904,** (448–465).

———— Ueber die Behandlung der Kinderkrankheiten. Briefe an einen jungen Arzt. 3. durch-ges. u. erw. Aufl. Berlin (O. Coblentz), 1903, (VII + 452). 24 cm. 9 M. 4. Aufl. Abdr. d. 3. durchges. u. erweit. Aufl. Berlin, (O. Coblentz), 1904, (VII + 452). 9 M.

Nicolas, Joseph. Splénectomie et polynucléose rabique chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1459–1460).

———— Splénectomie et leucocytose dans l'intoxication diphthérique expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1593–1595).

Niedner, Otto. Die Kriegsepidemieen des 19. Jahrhunderts und ihre Bekämpfung. (Bibliothek v. Coler, Bd 17.) Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 227). 21 cm. 5 M.

Nocht, B[ernhard]. Ueber Segelschiff-Beriberi. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (203–218).

Noetel. Die Unschädlichmachung des Auswurfs der Phthisiker. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (1–26).

———— Die Typhusepidemie im Landkreis Beuthen O.S. im Jahre 1900. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (211-242, mit 2 Taf.).

Oelsner, Georg. Epidemiologische Skizzen aus München. IV. Folge. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (35, mit 1 Karte). 22 cm.

Oertel, Walter. Die Bekämpfung der Schwindsuchtsgefahr. Flöha (A. Peitz u. S.), 1905, (23). 19 cm. 0,50 M.

Ollwig. Bericht über die Thätigkeit der nach Ostafrika zur Bekämpfung der Malaria entsandten Expedition. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (403–449).

Opalka, Ladislaus. Beitrag zum Vorkommen der Trichinen bei Menschen mit Rücksicht auf die Prophylaxe. (Arbeiten aus dem hyg. Inst. der kgl. tierärztl. Hochschule zu

Berlin. Nr. 3.) Diss. Giessen. Berlin (R. Schoetz), 1904, (45). 24 cm.

Oppenheimer, Karl. Zur Lungenschwindsuchtsentstehung. Repert. prakt. Med., Frankfurt a. M., **1904,** (12–14).

Orłowski, Witold. Alcalicité du sang dans les états de leucocytose et d'infection. Archives polon, biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (285–295).

Orth, J[ohannes]. Angeborene und ererbte Krankheiten und Krankheitsanlagen. [Disposition für Infektion.] [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (26–55).

Ostertag, [Robert]. Bericht über die augenblickliche Lage der Untersuchungen, betreffend das Auftreten der Lecksucht in der Johannisburger Heide. Berlin, Protok. Central Moor-Comm., **72,** (1903), 1904, (227–235).

Ott, A. Aus den Lungenheilstätten. Bericht über das Jahr 1901. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1244–1255); . . . das Jahr 1902. *l.c.* **14,** 1904, (201–212).

Otto, M[oritz]. Ueber das Gelbfieber, sein Wesen und seine Ursachen, sowie die Schutzmassregeln gegen seine Einschleppung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (292–338).

Paffenholz, [Hubert]. Säuglings-Sterblichkeit und Kindermilch. Im Auftrage der Vereinigung niederrhwestf. Kinderärzte bearb. Nebst Berichtigung von W[ilhelm] Prausnitz und Antwort von H. Pfaffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (183–200, 268–272).

———— Wichtige Aufgaben der öffentlichen und privaten Wohlfahrtspflege auf dem Gebiete der künstlichen Ernährung der Säuglinge. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (393–426).

Palmer, [Ch.]. Eine Typhusepidemie in Steinhausen, OA. Biberach. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (647–649).

Pappenheim, A[rtur]. Zusatz zu der Mitteilung von Pröscher über experimentelle Leukocytosen in No. 11 der Folia haematologica. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (686–688).

Penkert, M[ax]. Bericht über die Tätigkeit des Untersuchungsamtes für ansteckende Krankheiten zu Halle a. S. vom 1. April 1902 bis 31. März 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (649–652).

Petschull, [Johann Otto]. Die Typhusepidemie in Ems während des Sommers 1904. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (161–168).

Pf[eiffer], L[udwig]. Der Streik von Leicester gegen die Vakzination. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **33,** 1904, (549–560).

Phisalix, C. A propos du microbe et de la vaccination de la "maladie des chiens." Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1085–1086).

Picker, Rezső. Ueber die pathogene Wirkung des Fraenkel'schen *Pneumococcus* in den Urogenitalorganen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (388–390, 404–405, 415–417).

Pirquet, Clemens *Freiherr* von und **Schick,** Béla. Zur Theorie der Inkubationszeit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1244–1247).

Plachte. Das Megalerythema epidemicum. Die Grossflecken. (Erythema infectiosum Sticker.) Ein acutes Kinderexanthem. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (223–227).

Plehn, B. Das Erlöschen der Maul- und Klauenseuche? D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (390–391).

Potier, F. Réaction cellulaire du tissu lymphoïde dans les infections chroniques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1264–1265).

Prausnitz, [Wilhelm]. Weitere Bemerkungen zu den Angriffen des Herrn Paffenholz auf meinen Vortrag über Säuglingsernährung und Säuglingssterblichkeit. Nebst Erwiderung von [Hubert] Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (451–454).

Preisz, Hugó. Vergleichende Untersuchungen über den Tuberkulosebacillus des Menschen und des Rindes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (162–164, 178–180).

Priefer, [Bruno Max Paul]. Aetiologie, Incubationszeit und klinische Krankheitserscheinungen bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (23–48).

Prinzing, Fr[iedrich]. Die Wandlungen der Sterblichkeit Württembergs im 19. Jahrhundert. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (577–583).

———— Die Verbreitung der Tuberculose in den europäischen Staaten. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (517–546).

———— Die Erkrankungshäufigkeit nach Beruf und Alter. Zs. Staatswiss., Tübingen, **58,** 1902, (432–458, 634–667).

Probsting, [August]. Die Pockenepidemie in London. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (314–317).

Pröscher, Fr. Ueber experimentelle Leukocytosen. Nach Versuchen von DDr. Fr. Pröscher und A[rthur] Pappenheim. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (638–642).

Pulstinger. Ueber das Verschwinden der Malaria in Germersheim. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (207–208).

Raybaud, A. et **Sépet,** P. Cas d'actinomycose humaine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1475–1477).

Reckzeh, Paul. Jahresberichte über die Poliklinik der 2. medizinischen Klinik vom 1. April 1901 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (142–149).

Reichenbach, H[ans]. Ueber Untersuchung und Begutachtung von Trinkwasser mit besonderer Berücksichtigung der Typhusübertragung. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (433–452).

Reinbold, Béla. Ueber die spontane Heilung der Infektionskrankheiten und die Immunität. (Ungarisch) Trencsén m. termt. társ. évk., Trencsén, **25–26,** (1902–1903), 1904, (63–80).

Reinbold, R[obert]. Die Verbreitung des Typhus durch Milch. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (669–672, 685–688).

Reinhardt, Ludwig. Die Insekten als Vermittler von Krankheiten. Prometheus, Berlin, **16,** 1905, (434–437, 449–455, 465–471).

Remlinger, P. Isolement du virus rabique par filtration. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1433–1435).

———— Absorption du virus rabique par la muqueuse pituitaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (41–42).

———— La salive d'un homme atteint de rage est-elle virulente ? Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (107–108).

———— Le virus rabique traverse les bougies Berkefeld N et W. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (150–151).

———— Contribution à l'étude de la toxine rabique (faits expérimentaux et faits cliniques). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (346–348, 348–350).

Ribbert, Hugo. Allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie (einschliessl. Bacteriologie). Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (1–17); **1904,** (1–19).

———— Die Grundlagen der Krankheiten. Bonn (F. Cohen), 1904, (III + 41). 20 cm. 0,80 M.

———— Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der allgemeinen pathologischen Anatomie. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (VIII + 658). 24 cm. 14 M.

Richet, Charles. Les cultures autogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1407–1408).

Richter, Paul Friedrich. Bericht über die vom 1. April 1899 bis 1. April 1901 aus der [III. med.] Klinik publicirten Arbeiten. [Bibliographien.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (114–125).

Riffel, A[lexander]. Schwindsucht und Krebs im Lichte vergleichend-statistisch-genealogischer Forschung. Tl 1. Tabellarischer Teil. Tl 2. Beschreibender Teil. Karlsruhe (F. Gutsch), 1905, (VI + 80; 41). 30 cm. 5 M.

Robin, Albert et **Bardet,** G. Action des métaux à l'état colloïdal et des oxydases artificielles sur l'évolution des maladies infectieuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (783–785).

Rodet, A. et **Lagriffoul.** Sur la répartition des propriétés agglutininogènes entre les corps bacillaires et les

produits solubles d'une culture de bacille d'Eberth. Nature des principes agglutininogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1626–1628).

Roepke, O. und **Huss,** E. Untersuchungen über die Möglichkeit der Uebertragung von Krankheitserregern durch den gemeinsamen Abendmahlskelch nebst Bemerkungen über die Wahrscheinlichkeit solcher Uebertragung und Vorschlägen zu ihrer Vermeidung. Leipzig, (G. Thieme), 1905, (17). 23 cm. 0,80 M.

Roether, O. Typhus. [Epidemiologie.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **269**, 1901, (177–265,–270).

Rogers, L[eonard]. Special report on the prevalence of fever in the Dinajpur Dist. Calcutta, J. As. Soc. Beng., **73**, pt. 2, 1904, Suppl., (23–56).

Róna, Sámuel. Ueber die Symptomen der Haut- und Schleimhauttuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (193–195, 211–213, 223–224).

———— Nosocomialis gangraena. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (363–366, 381–383).

———— Ueber Aetiologie und Pathogenese der Plaut-Vincent-Angina, Stomakace, Stomatitisgangraenosa resp. noma, Stomatitis mercurialis und Lungengangraene. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (536–539, 552–555, 568–569).

———— Ueber Pathogenese und Therapie des Lupus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **68**, 1904, (728–730, 747).

———— Die Therapie des Rothlaufes (Erysipelas) nach circa 5000 Fällen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (444–448).

———— Venerische Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1903, (?, mit 87 Fig.).

Ronge, H. Grundzüge der Entstehung, Verhütung und modernen Behandlung chronischer Krankheiten. Dargest. als Leitfaden für die Behandlung und Kur in Sanatorien. [Görlitz (Finster), 1904]. (39). 24 cm. 1 M.

Rosenbaum, Julius. Geschichte der Lustseuche im Altertume nebst ausführlichen Untersuchungen über den Venus- und Phallus-Kultus, Bordelle, Νοῦσος θηλεια der Skythen, Paederastie und andere geschlechtliche Ausschweifungen der Alten als Beiträge zur richtigen Erklärung ihrer Schriften. 7. rev. und mit einem Anhange verm. Aufl. Berlin (H. Barsdorf), 1904, (IX + 435). 23 cm. 6 M.

Rosenfeld, Siegfried. Die Infektionskrankheiten in Wien nach Geschlecht und Alter. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21**, 1902, (243–268).

Rosenthal, Georges. Transformation progressive des microbes anaérobies stricts en microbes aérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1292–1294).

Rosenthal, L. Ein neues Dysenterieheilserum und seine Anwendung bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (691–694).

Roth, E[man.]. Kompendium der Gewerbekrankheiten und Einführung in die Gewerbehygiene. Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 271). 24 cm. 6 M.

———— Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. mit den Medizinalbeamten des Reg. Bez. Potsdam. 9. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1904, (IV + 30). 0,40 M.

Rothberg, O. G. Ueber die Heilwirkung des durch subcutane Einspritzungen von Wittes Pepton künstlich erzeugten Fiebers auf einige Infectionskrankheiten. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (123). 25 cm.

Ruyter, G[ustav] de und **Kirchhoff,** E[rnst]. Compendium der allgemeinen und speciellen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 2 Thle. Thl 2: Compendium der speciellen Chirurgie. 4. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (XVI + 348). 18 cm. Geb. 7 M.

Salzwedel, [Rudolf]. Handbuch der Krankenpflege. Zum Gebrauch für die Krankenwartschule des kgl. Charité-Krankenhauses sowie zum Selbstunterricht. 8. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XXXI + 483, mit 3 Taf.). 22 cm. 6 M.

Sanfelice, Francesco und **Malato,** Vitt[orio]. Em[anuele]. Epidemiologische Studien über die Pocken. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (1–11).

Schaper, [Hermann]. Ueber die Erfolge der Krankenfürsorge in den nordischen Staaten und die Lupusbekämpfung in Dänemark. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (598–608).

Scharr, E. Der heutige Stand der Tierseuchenbekämpfung. Vortrag . . . Landbote, Prenzlau, **25,** 1904, (801–803, 818–819, 825–826).

Schaudinn, Fritz. Die Malaria in dem Dorfe „St. Michele di Leme" in Istrien und ein Versuch zu ihrer Bekämpfung. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (403–475).

Scheller, Robert. Zur Lehre von der Mischinfection. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (459–470).

Schjerning, [Otto]. Ueber die Bekämpfung des Tetanus in der Armee. Vortrag. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **23,** 1903, (9–22).

Schleip, K[arl]. Die Trichinosisepidemie in Homberg und die für Trichinosis charakteristische Eosinophilie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (59–62).

Schlüter, Robert. Die fötale Infektion der Tuberkulose. Diss., Rostock. Leipzig und Wien (F. Deuticke), 1902, (39). 24 cm.

Schmidt, Adolf. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XVI + 470). 24 cm. 10 M.

Schmidt, Heinr, **Friedheim,** L., **Lamhofer,** A. u. **Donat,** J. Diagnostisch-therapeutisches Vademecum f. Studierende u. Aerzte. 6 Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (IV + 417). Geb. 6 M.

Schottelius, Max. Bakterien, Infektionskrankheiten und deren Bekämpfung. Stuttgart (E. H. Moritz), 1905, (237, mit Taf.). 18 cm. 2,50 M.

Schröder, G[eorg] und **Mennes,** Fr. Chronische Mischinfektionen. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (590–601).

Schroen, Otto von. Der neue Microbe der Lungenphthise und der Unterschied zwischen Tuberkulose und Schwindsucht. Vortrag, nebst Schlüssel zu den technischen Fachausdrücken . . . München (C. Haushalter), 1904, (VII + 81, mit 2 Taf.; 18). 21 cm. 2 M.

Schrötter, H. v. Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Skleroms. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (215–224, mit 1 Taf.).

Schüder, Bericht über die Tätigkeit der Wutschutzabteilung am kgl. preussischen Institut für Infektionskrankheiten zu Berlin im Jahre 1902 [u.] 1903. Klin Jahrb., Jena, **12,** 1904, (95–116, mit 2 Taf.); **13,** 1904, (109–136, mit 2 Kart.).

———— Die Tollwut in Deutschland und ihre Bekämpfung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (389–408).

———— Die Tollwut in Deutschland und ihre Bekämpfung. Insbesondere für Aerzte, Tierärzte und Verwaltungsbeamte. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1903, (VII + 112, mit Taf.). 22 cm. 2,50 M.

Schumburg, Wilhelm. Die Tuberkulose, ihr Wesen, ihre Verbreitung, Ursache, Verhütung und Heilung. Für die Gebildeten aller Stände gemeinfasslich dargestellt. (Aus Natur und Geisteswelt. Bd 47.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (VIII + 139). 18 cm.

Schwesinger. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf Samoa im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (622–625).

Schwiening, Heinrich. Krieg und Frieden. [*In*: Handbuch der Hygiene. Suppl.-Bd 4.] Jena (G. Fischer), 1904, (655–726).

Seiffert, [Max]. Säuglingssterblichkeit, Volkskonstitution und Nationalvermögen. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (65–94).

Sellei, József. Neuere Beiträge zur Pathologie und Therapie der venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (263–265, 280–282).

———— Lehrbuch der Haut- und venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (600, mit 60 Fig.). 24 cm. 10 Kr. 80 Hell.

Selter, [Paul]. Die Notwendigkeit der Mutterbrust für die Ernährung der

Säuglinge. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (377–393, mit 2 Taf.).

Semmer, E. Ueber Heilbarkeit des Rotzes und der Tuberkulose und über Immunität gegen diese Krankheiten. Oest. MonSchr. Tierkheilkde, Wien, **29,** 1904, (193–197).

Senator, H[ermann]. Konstitutions-(Stoffwechsel-) Krankheiten und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (185–204).

———— und **Richter,** P[aul] F[riedrich]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der inneren Medicin des Jahres 1900, 1901, 1902. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **271,** 1901, (1–7); **275,** 1902, (1–6); **280,** 1903, (1–5).

Shibayama, G. Paratyphus in Japan. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (497–499).

Sick, Paul von. Die Krankenpflege in ihrer Begründung auf Gesundheitslehre mit besonderer Berücksichtigung der Diakonissen-Krankenpflege. 4. völlig umgearb. Aufl. Stuttgart (J. F. Steinkopf), 1904, (VIII + 428). 22 c. Geb. 4,60 M.

Silberstein, Moritz. Ueber einige ätiologisch unsichere, nicht malarische, tropische Fieberformen. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (509–524).

Soltmann, [Otto]. Die Infektionskrankheiten der Universitäts-Kinderklinik und die Grundzüge ihrer Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (627–629, 666–668).

Sorgo, Josef und **Suess,** Erhard. Ueber ein anatomisches Stigma angeborener tuberkulöser Disposition. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1270–1273).

Spaet, Franz. Ueber epidemische Lungenentzündung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1670–1674, 1730–1734).

Speck, Albrecht. Die Beziehung der Säuglingsernährung zur Entstehung der Lungentuberkulose. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (27–44).

Spohr. Die inneren Krankheiten der Pferde, ihre Entstehung, Verhütung und naturgemässe Heilung ohne Anwendung von Arznei. 4. verm. Aufl. Hannover (Schmorl und v. Seefeld Nf.), 1904, (XVI + 281). 22 cm. 4 M.

Springfeld, [Arthur]. Die Typhusepidemien im Regierungsbezirk Arnsberg und ihre Beziehungen zu Stromverseuchungen und Wasserversorgungsanlagen. Klin. Jahrb., Jena, **10,** 1903, (323–460, mit 12 lithographischen Kurv. und 2 Kart.).

———— Die Ruhrseuchen im Regierungsbezirk Arnsberg. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (407–436).

———— Die Pockenepidemie in Bochum im Jahre 1904. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (251–284).

Stark, Hugo. Der Typhus abdominalis nach Benutzung der Literatur von 1897–1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **274,** 1902, (11–37, 141–156).

———— Neuere Arbeiten über Typhus abdominalis. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **280,** 1903, (27–42, 133–158).

Steiner, Pál. Beiträge zur Statistik des Krebses, mit besonderer Rücksicht auf die durch chirurgische Behandlung erzielten Erfolge an der chirurgischen Universitätsklinik No. I. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (686–690, 712–714, 728–730, 745–746, 765–768).

Stejskal, Karl *Ritter* von. Einige Bemerkungen zu den experimentellen Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörungen im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten v. Dr. [Hans] Pässler und Dr. Rolly. [Nebst Erwiderung von [Hans] Pässler.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (298–301, 443–444).

Sticker, Georg. Tripperseuchen unter Kindern in Krankenhäusern und Bädern. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902,(140–158).

Stiller, Bertalan. Ueber Habitus phthisicus und tuberkulöse Dyspepsie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (461–464).

Strasser, Alajos. Hydrotherapie der Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Fürdő- Vizgy., Budapest, **3,** 1905, (25–29).

Strassner, [Fedor]. Zur Frage der Rattenvertilgung [zur Bekämpfung

von Infektionskrankheiten]. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15**, 1902, (696–698).

Streit, Hans. Untersuchungen über die Geflügeldiphtherie. Zs. Hyg., Zeipzig, **46**, 1904, (407–462, mit 3 Taf.).

Stubenrath, Franz Kasimir. Medizinische Statistik der Stadt Würzburg für die Jahre 1898, 1899, 1900, 1901, und 1902. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **36**, 1904, (193–246).

Stuelp, [Otto Hugo Walter]. Ueber Infectionsstoffe, deren bacterielle Natur nicht nachgewiesen ist, und über Maassregeln zur Vermeidung solcher Infectionen vom sanitätspolizeilichen Standpunkte aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, (135–179).

Stumpf, L[udwig]. Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreiche Bayern im Jahre 1902. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (118–122, 159–162).

Suleiman. Medizinische Klinik. Statistik vom 1. Januar 1901 bis 1. Oktober 1903. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (129–134).

Swellengrebel, N. Die Typhusepidemie in Rotterdam. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35**, Referate, 1904, (713–718).

Szana, Sándor. Zur Schädlichkeit der Säuglingsanhäufung. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3**, 1905, (29–33).

Székács, Béla. Ein Fall von Typhus haemorrhagicus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (35–36, 51–53).

Tausz, Béla. Kritik über die Balneotherapie der Skrophulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (429–430).

Tauszk, Ferencz. Ueber die Verhaltungsart des Arztes in den Fällen der Lungentukerkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (243–244).

———— Ueber die für sanatorische Behandlung ungeeigneten Lungenkranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (809–812).

Thierbach. Geschlossene Krankenpflege. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, Sonderbeilage, (8–11, 24–27).

Tingvall, K. G. Eine durch Milch verursachte Scharlachepidemie. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (109–110).

Tjaden, [Hermann Chr.]. Hygienisch-bakteriologische Untersuchungsstellen in den Städten. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (609–622).

———— Vorwort (Die Häufigkeit der Tuberkulose in Bremen). [*In*: Kulenkampff, D., Stoevesandt, J., Tjaden. Der Kampf gegen die Tuberkulose in Bremen.] Bremen, 1904, (III–VII).

———— Ansteckende Krankheiten und ihre Bekämpfung. Drei Vorträge. Bremen (G. Winter), 1903, (75). 22 cm. 1 M.

Tormay, Béla. Die Tuberkulose unter den Hausthieren und die Milchfrage. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **48**, 1904, (1–10).

Troussaint. Procédé simple pour mettre en évidence le colibacille dans les eaux qui le renferment en très petite quantité. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (379–381).

Vagedes, [Karl]. Die Malaria unserer Kolonien im Lichte der Kochschen Forschung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (177–402, mit 2 Kart.).

Vansteenberghe, P. Procédé de conservation du virus rabique à l'état sec. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1646–1647).

Várkomyi, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (402–404).

Veszprémi, Dezső. Ein Fall von angeborener Tuberkulose. (Ungarisch) Budapesti Orv. Ujs., **2**, 1904, (327–328).

Vidal, F. et **Lemierre,** A. Pleurésie typhoïdique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1431–1433).

Vierordt, Hermann. Acute allgemeine Infectionskrankheiten und Zoonosen. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (246–261); **1904**, (266–281).

Vincent, H. Sur les résultats de l'inoculation intracrânienne du bacille d'Eberth ou de sa toxine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1214–1216).

Vincent, H. Action de la toxine typhique injectée dans le cerveau des animaux immunisés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1216–1217).

Vladár, Márton László. Kann Rhinitis fibrinosa als Diphtherie betrachtet werden ? (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (268–270).

Völckers, Albrecht. Ueber die Massnahmen zur Abwehr der Pest in einer Hafenstadt mit Beziehung auf die hierüber in jüngster Zeit gemachten Erfahrungen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (245–291).

Voigt, Leonhard. Bericht über die im Jahre 1901 erschienenen Schriften über die Schutzpockenimpfung. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **35,** 1902, (372–395).

———— Das Leicester stamping out system und der Bericht Killick Millard's über die Pockenepidemie zu Leicester. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (817–821).

Wachtelborn, Karl. Die Heilkunde auf energetischer Grundlage und das Gesetz der Seuchen. Leipzig (M. Altmann), 1905, (VI + 338). 23 cm. 4 M.

Wagner, Paul. Chirurgie [infektiöser Krankheiten]. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart., **1903,** (282–316); **1904,** (306–337).

Wahlen, E. Nucléine vaccinante sécrétée par le microbe de la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (237).

———— La nucléo-protéide des cultures de tuberculose et sa dérivée iodique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (328).

Weber, K. Verbreitung tierischer Parasiten durch mangelhafte Beseitigung von Schlachtabfällen. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (203–204).

Weisz, Ede. Die Heilung der Gelenkskrankheiten, mit besonderer Rücksicht auf die balneophysikalische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (206).

Weisz, Franz. Ueber Tripper-Rheumatismus. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 8, 1–7).

Wendland. Klima und Gesundheitsverhätlnisse in Herbertshöhe im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (599–611).

Wernicke, E[rich]. Verbreitung und Bekämpfung der Lungentuberkulose in der Stadt Posen. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (153–170, mit 1 Taf.).

———— Der neueste Stand der Tuberkuloseforschung und daraus für die Bekämpfung der Tuberkulose in Stadt Posen sich ergebende notwendige Massnahmen. Vortrag . . . (Veröffentlichungen des Vereins zur Fürsorge für kranke Arbeiter zu Posen. H. 6.) Posen (Druck v. Merzbach), 1904, (22). 23 cm. 0,20 M.

Werther, [Johannes Friedrich Rudolf]. Ueber eine Epidemie von Trichophytie des Kopfes bei Schulkindern. Vortrag . . . Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (109–121).

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit und Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. Nach einem Vortrag. Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm. 0,60 M.

Westenhoeffer, [Max]. Ueber die Wege der tuberculösen Infection im kindlichen Körper. Nebst kritischen Bemerkungen zu v. Behring's Theorie. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (153–157, 191–194).

Weyl, Th[eodor]. Berlins Gesundheit in den letzten 30 Jahren. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (423–431).

———— Zur Geschichte der sozialen Hygiene. Mit Beiträg. v. Marg. Weinberg.]*In*: Handbuch der Hygiene. Suppl.-Bd 4.] Jena (G. Fischer), 1904, (791–1046).

Wieting. Bericht über die chirurgische Klinik und Poliklinik. (Statistik vom 1. Oktober 1901 bis 1. Oktober 1903.) [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (12–68).

Woltemas, [Gustav Karl Wilhelm]. Ueber Pocken und Pockenimpfung. [Epidemiologie.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (136–142); **284,** 1904, (101–109).

Würtz, R. et **Clerc,** A. Eosinophilie intense provoquée par la *Filaria Loa.*

Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1704–1705).

Zeissl, M. von. Ueber das Syphiliscontagium und die Virulenz der verschiedenen Syphilisprodukte. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, No. 5, (2–4).

Ziemann, [Hans]. Kamerun. Gesundheitsverhältnisse im Jahre 1902–03. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21**, 1904, (574–583).

———— Ueber Malaria einst und jetzt in den Marschen. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (909–911, 921–923).

Zirkelbach, Antal. Ueber Abdominaltyphus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (325–330).

0195 IMMUNITY.

Almquist, E. Experimental examinations into the influence of alcohol on immunity. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **2**, 1905, (84–86).

Arrhenius, Svante, Zur Theorie der Bindung von Toxin und Antitoxin. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (216–221).

———— Die Serumtherapie vom physikalisch-chemischen Gesichtspunkte. Zs. Elektroch., Halle, **10**, 1904, (661–664, 668–679).

———— Die Anwendung der physikalischen Chemie auf die serumtherapeutischen Fragen. [*In*: Festschrift L. Boltzmann gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (860–865).

Babes, V[ictor]. Ueber die Behandlung von 300 von wüthenden Wölfen gebissenen Personen im Bukarester pathologisch-bakteriologischen Institute. Zs. Hyg., Leipizg, **47**, 1904, (179–201).

Bashford, E. F. Some fundamental experiments in immunity. J. Hygiene, London, **4**, 1904, (31–72, pl. 7.).

———— Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species, and on a species other than that providing the antitoxic serum. J. Path.-Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (192–201).

Beck, Max. Immunität bei Influenza. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1200–1211).

Bentzen, G[otfred] E[ugen]. Immunity against measles during infancy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (713–721).

Bergel, [Salo]. Kritische Bemerkungen zu Ehrlich's Toxin- und Antitoxintheorie. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **39**, 1901, (865–868).

Bertarelli, E[rnesto]. Ueber die aktive Immunisierung des Menschen gegen Cholera vermittelst autolytischer Produkte des choleragenen Vibrio und über das Wesen dieser autolytischen Produkte. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (584–590).

Bertenson, B. L. Beitrag zur Lehre über die sogenannt. Antikörper. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (75). 23 cm.

Bókay, János. Die littoralen Hospíze im Kampfe gegen die Tuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (365–367).

———— Meine neueren Erfahrungen über das Moser'sche polyvalente Scharlach-Serum. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905**, (61–74).

———— Meine Erfahrungen mit dem Moser'schen polyvalenten Scharlachstreptokokkenserum. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr. 2, 3–4).

Bruck, Carl. Experimentelle Beiträge zur Theorie der Immunität. Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1914, (176–182).

———— Experimentelle Beiträge zur Immunität gegenüber Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (428–439).

———— Beiträge zur Kenntnis der Antitoxinbildung. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (113–120).

Burgics, Tivadar. Ueber die obligatorische Schutzimpfung gegen Schweinrothlauf. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (35–40).

Buro, Péter. Ueber die Epidemie-Verhältnisse des Abdominaltyphus mit Rücksicht auf die Stadt Versec und die Heilserumbehandlung desselben. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvar, **28**, 1904, (207–226).

Butjagin, P. W. Ueber die Veränderungen des Blutes der gegen Diphtherie immunisirten Pferde. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1193–1214).

Calamida, Dante. Ueber die Wirkung des Sublimates bei den experimentellen Milzbrandinfektionen bei angeboren immunen Tieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (11–18).

Carrara, Mario. Zur Lehre von der Entgiftung. (Ein Beitrag zu der Lehre der natürlichen Immunität.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (479–485).

Casper, M. Immunität bei Maul- und Klauenseuche. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd. 4.] Jena, 1904, (1319–1328).

Cohn, Erich. Ueber die Immunisirung von Typhusbacillen gegen die baktericiden Kräfte des Serums. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (61–94).

Cole, Rufus J. Experimenteller Beitrag zur Typhusimmunität. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (371–375).

Cornet, G[eorg] und **Meyer,** Arthur. Immunität bei Tuberkulose. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (819–848).

Detre, László. Anthrax-Serum in der Praxis. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (97–117, 134–140).

———— Die Serumtherapie des Milzbrandes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (44–45).

———— und **Sellei,** József. Blutagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Personen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (265–267, 281–283, 297–300).

Dieudonné, A[dolf]. Immunität bei Pest. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (929–968, mit 18 Tab.).

———— Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 4., umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (VI + 210). 6 M.

———— Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 3. gänzl. umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VIII + 168). 24 cm. 5 M.

Dönitz, W[ilhelm]. Die Wertbemessung der Schutz- und Heilsera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (570–591).

Doktor, Sándor. Ueber die Bekämpfung der venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (711–712, 727–729).

Dungern, [Emil *Freiherr*] v. Erwiderung auf eine Bemerkung von Arrhenius und Madsen in ihrer Abhandlung: „Toxines et Antitoxines". (Diese Zeitschr. Bd XXXVII, p. 9. Anm.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (706–708).

———— Spezifität der Antikörperbildung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (1–16).

———— Bemerkung zum Vortrage von Prof. S. Arrhenius: Die Serumtherapie vom physikalisch-chemischen Gesichtspunkt. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (783–785).

Ehrlich, Paul. Vorläufige Bemerkungen zur Mittheilung von Arrhenius: Zur Theorie der Absättigung von Toxin und Antitoxin. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (221–223).

———— Betrachtungen über den Mechanismus der Ambozeptorwirkung und seine teleologische Bedeutung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (509–526).

———— und **Morgenroth,** J. Wirkung und Entstehung der aktiven Stoffe im Serum nach der Seitenkettentheorie. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (430–451).

———— und **Sachs,** H. Ueber die Beziehungen zwischen Toxin und Antitoxin und die Wege ihrer Erforschung. Leipzig (G. Fock), 1905, (16). 23 cm. 1,50 M.

Elischer, Gyula und **Kentzler,** Gyula. Ueber die baktericide Wirkung des Typhusserums. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (135–138).

Esch, W[alter] G. „Alexie" und wahre Naturheilkunde. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (645–648).

———— Diphtherieserum und Suggestion. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (84–87).

Filep, Gyula. Ueber die desinficierende Wirkung der Szent-László Seife. (Uugarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (103).

Fink, Emanuel. Ursache und Heilung des Heufiebers nach Dunbar. Eine kritische Beleuchtung. D. Med-Ztg, Berlin, **24,** 1903, (257–260).

Flügge, C[arl]. Die Ubiquität der Tuberkelbazillen und die Disposition zur Phthise. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (161–166).

Friedberger, E. Ein Beitrag zur Wirkungsweise lytischer Immunkörper (Ambozeptoren). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (125–131).

———— Die baktericiden Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (491–569).

———— und **Dorner.** Ueber die Hämolysinbildung durch Injektion kleinster Mengen von Blutkörperchen und über den Einfluss des Aderlasses auf die Intensität der Bildung hämolytischer Ambozeptoren beim Kaninchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (544–547).

Friedmann, Friedrich Franz. Zur Frage der aktiven Immunisierung gegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (166–167).

Frosch, P[aul]. Ueber regionäre Typhusimmunität. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (691–703).

Gaffky, [Georg]. Bericht des Instituts für Infektionskrankheiten in Berlin [betr. Typhus-Schutzimpfungen]. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (130–138).

Gay, Frederick P. Observations on the single nature of haemolytic immune bodies, and on the existence of so-called „Complementoids". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (172–180).

Gonser, R. Beitrag zur Milzbrandtherapie mit Versuchen über die immunisierende Wirkung des Serums. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (506–509).

Grósz, Emil. Ueber Prophylaxe des Trachoms. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (142–143).

Gruber, Max und **Pirquet,** Cl. *Freiherr* v. Toxin und Antitoxin. [Immunität.] Vortrag. Nebst Entgegnung von Paul Ehrlich, Replik von Max Gruber, Entgegnung von Paul Ehrlich und Bemerkungen von Max Gruber.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1193–1196, 1259–1263, 1428–1432, 1465–1469, 1825–1828, 2295–2297).

Grünbaum, A. S. F. Theories of immunity and their clinical application. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (653–655, 715–717, 783–786); Lancet, London, **164,** 1903, (775–779, 853–856, 943–946).

Hahn, Martin. Natürliche Immunität (Resistenz). [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (266–331).

Hauser, [O.]. Ueber Säuglingsimmunität. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (155–165).

Hausmann, Walther. Zur Kenntniss der Arsengewöhnung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (987–989).

Hesse, W[alter]. Impfschutzverband. [Pocken.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (653–656).

Hetsch, H[einrich]. Choleraimmunität. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1091–1125).

———— und **Kutscher.** [Vergleichende Untersuchungen über verschiedene Verfahren der Typhusschutzimpfung.] B. Spezieller Teil. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (146–160, mit 6 Tab.).

Hőgyes, Endre. Bericht des budapester Pasteur-Instituts über das Jahr 1903. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (712–714, 730–731, 747–749).

Hoffmann, W[ilhelm]. Ueber das Auftreten von Agglutininen nach kutaner Infektion. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (114–121).

Kopf, Ludw. Immunität und Immunisirung. Eine medicinisch-histor.

Studie. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (VI + 96). 2,80 M.

Huber, Alfréd. Kann Tuberculoseinfektion in den Lupus-Heilanstalten vorkommen ? (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (198–200).

Hueppe, Ferdinand. Antitoxinforschung und Hygiene. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (463–500).

Hunter, A. Observations on precipitins. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (ix).

Hutyra, Ferencz. Schutzimpfung gegen Rindertuberkulose. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (450–455, 484–489).

Ide, M. Ueber die Bildungsgeschwindigkeit verschiedener Antikörper. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (832–834).

Jacoby, Martin. Ueber Crotin-Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (212–223).

Jakuševič, S. G. Ueber Haemolysine bei entmilzten Tieren. (Russ.) Charikov, Trd. med. Obšč., **1904,** 2, (23–29); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (265–271).

Joest, E. Immunität bei Schweineseuche und Schweinepest. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1216–1235).

Juba, Adolf. Prophylaxe des Scharlachs. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (791–792, 807–809, 823–825).

Jürgelunas, A[nton]. Ueber die Serumtherapie des Milzbrandes. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (273–280).

Kasten, F. Ueber die Bildung von spezifischen Antikörpern nach kutaner Infektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (637–639).

Kentzler, Gyula. Untersuchungen über den Complementgehalt des Blutes bei verschiedenen Studien der Tuberkulose. (Ungarisch) M. Orv. Archiw., Budapest, **5,** 1904, (637–654).

Kerekes, Pál. Ueber unsere Trachom-Politik. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (486–489, 503–503).

Kisskalt, Karl. Beiträge zur Lehre von der natürlichen Immunität. [Tl] 1. Die cutane Infection. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (1–60, mit 3 Taf.); . . . Tl 2. 1. Das entzündliche Oedem. 2. Ueber apathogene Bakterien. *l.c.* **47,** 1904, (243–258).

Kitt, Th[eodor]. Immunität und Schutzimpfungen bei Geflügelcholera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (969–978).

——— Immunität und Schutzimpfung bei Septicaemia haemorrhagica (pluriformis). [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (979–982).

——— Immunität und Schutzimpfungen bei Rauschbrand des Rindes. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1001–1019).

Kleine, F. K[arl]. Ueber Rotz. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (183–195). [7700].

Köhler, F[riedrich]. Die Widalsche Reaktion bei Gelbsucht. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1379–1381).

Kčrmčczi, Emil. Klinische Erfahrungen über die mit grossem Quantum des normalen Pferdeserums verrichteten Hautinjektionen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (497–498).

Kolle, [Wilhelm]. Neuere Untersuchungen auf dem Gebiete der Bakteriologie und Serodiagnostik. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (220–228); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (565–567).

——— Vergleichende Untersuchungen über verschiedene Verfahren der Typhusschutzimpfung. A. Allgemeiner Teil. Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (139–145).

——— Aktive Immunität mit besonderer Berücksichtigung der Schutzimpfung. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (408–429).

——— und **Otto,** R. Untersuchungen über die Pest-Immunität. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (507–544).

——— **Hetsch,** H[einrich] und **Otto,** R. Weitere Untersuchungen über Pest, im Besonderen über Pest-Immunität. I. Einleitung. Von W. Kolle. II. Ueber die Leistungen

multivalenter Pestsera im Thierversuch. Von H. Hetsch und W. Rimpau. III. Weitere Untersuchungen über die Pestimmunität. Von W. Kolle und R. Otto. IV. Weitere Studien über die Virulenz der Pestbacillen. Von R. Otto. V. Die Virulenzabschwächung von Pestculturen. Von H. Hetsch. VI. Versuche über bactericide Wirkungen des Pestserums und die Bindung der Amboceptoren in vitro. Von W. Kolle und H. Hetsch. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (368–456).

Konrádi, Daniel. Weitere Untersuchungen über die baktericide Wirkung der Seifen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (119–125).

———— Untersuchungen zur Kenntniss der Symptome und der Abwehr der experimentellen Rabies. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv. Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (77–84, 23–26).

Korovickij, K. I. Die Grundlage der Lehre von den Hämolysinen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (565–568, 593–394, 628–629).

Kovács, A. Odön. Ueber die Organisierung der Lungentuberkulose-Bekämpfung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (679–681, 695–697).

Kraus, R[udolf] und **Lipschütz,** B. Ueber Bakterienhämolysine und Antihämolysine. 4. Mitt. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (49–67).

Krautstrunk. Zur Frage der Gleichheit oder Verschiedenheit der Schweineseuchestämme. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (440–442).

Kuthy, Dezső. Bericht über die Thätigkeit des „Königin Elisabeth" Sanatoriums im Jahre 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–11).

———— Ueber die Mittel der Tuberkulosebekämfung in den Verhaftungsanstalten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (648–651).

Landsteiner, Karl und **Jagić,** N. Ueber die Verbindungen und die Entstehung von Immunkörpern. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (764–768).

———— und **Leiner,** Karl. Ueber Isolysine und Isoagglutinine im menschlichen Blut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (548–555).

Landsteiner, Karl und **Reich,** Mathias. Ueber die Verbindungen der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 39,** Originale, 1905, (83–93).

Lentz, Otto. Immunität bei Typhus. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (849–893).

———— Immunität bei Ruhr. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (894–904).

Levaditi, C. Antitoxische Prozesse. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 96). 26 cm. 2,80 M.

Lévy, Lajos. Ueber den diagnostischen und therapeutischen Wert des Koch'schen Tuberkulins bei Lungentuberkulose. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (232–236, 249–250, 267–269).

Liebermann, Leo. Ueber die Guajakreaction, nebst Bemerkungen über die Wirkung der thierischen Schutzstoffe und Immunkörper und einem Anhang über das Terpentinöl. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen VI.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (207–226).

Lingelsheim, [Walter] v. Immunität bei Tetanus. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (983–1000).

———— Streptokokkenimmunität. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1186–1199).

Lövy, Ede. Beiträge zur Bekämpfung der durch Schweinrothlauf-, Schweinseuche- und Schweincholerabacillen verursachten gemischten Infektion. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (129–131).

L[orand], L[eo]. Prophylaxis und abortive Behandlung des Trippers. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (783–784).

Lüdke, H. Zur Spezifität der Antikörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (81–100, 209–219, 320–327. 451–455, 537–544).

Lustig, Alexander. Nachtrag zu meiner Arbeit „Ist die für Gifte er-

worbene Immunität übertragbar von Eltern auf die Nachkommenschaft?" Centralbl. Path., Jena, **15**, 1904, (756).

Madsen, Th. et **Walbum,** L. Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (242–256).

Manninger, Vilmos. Hyperämie als Heilmittel der infektiösen Lokalkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (815–818, 836–838, 859–861, 880–882, mit 4 Fig.).

Marie, A. Filtrats de substance cérébrale et vaccination antirabique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1290–1292).

Marikovszky, György. Ueber Serum-Therapie der Pneumonie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (110–111, 132–133, 151–152, 166–167, 181–182, 197–198).

———— Ueber die präventive und curative Serumbehandlung bei der Pest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (420–421, 432–433, 446–447, 458, 473–474, 489–490, 503–504)

Marx, E[rnst]. Lyssaimmunität. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1264–1318).

Metschnikoff, Elias. Die Lehre von den Phagocyten und deren experimentelle Grundlagen. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (332–407).

Meyer, Julius. Zur Geschichte der Immunitätslehre. D.Aerzteztg, Berlin, **1902**, (513–514).

Moeller, A. Bemerkungen zu Dr. Friedrich Franz Friedmanns Mitteilung: Zur Frage der aktiven Immunisierung gegen Tuberkulose. [Nebst Ausführungen dazu von F[riedrich] F[ranz] Friedmann.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (431–432).

———— Die specifische Behandlung der chronischen Lungenschwindsucht. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (230–262, mit 1 Taf.).

Morgenroth, J. Untersuchungen über die Bindung von Diphtherietoxin und Antitoxin, zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Constitution des Diphtheriegiftes. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (177–238).

———— Die Vererbungsfrage in der Immunitätslehre. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (784–792).

Müller, Paul Th. Vorlesungen über Infektion und Immunität. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 252). 26 cm.

Muir, Robert. On the action of haemolytic sera. Lancet, London, **165**, 1903, (446–450).

Nádory, Béla. Ueber Prophylaxe des Gebärmutterkrebses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (525–527).

Neisser, Max. Kritische Bemerkungen zur Arrhenius'schen Agglutinin-Verteilungsformel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (671–676).

———— Staphylokokkenimmunität. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1150–1159).

Neufeld, F. Zur Geschichte der Entdeckung der Immunisierung gegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (660–661).

Norris, Charles. The bacterial precipitins. [With bibliography.] [Reprint] New York, N.Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ., **9**, 1904, (463–515, [paging as in original only]).

Nourney, [Gottlieb Adolf]. Bakterielle Immunität und Tuberkulin. Vortrag . . . D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (77–79).

Okolicsányi-Kuthy, Dezső. Die Frage der Gefängnisstuberkulose auf dem VII. internationalen Congresse für Gefängnisswesen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (691–693).

Oppel, W. A. von. Beitrag zur Frage der Beeinflussung der Immunität durch Opium. Med. Woche, Berlin, **1902**, (374–375, 383–385).

Oppenheimer, Carl. Toxine und Antitoxine. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 228). 26 cm. [R 2200 3200].

Ottolenghi, D. Ueber das Vorhandensein von Komplement im Fibrin. Experimentelle Untersuchungen. [Milzbrand.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (584–597).

Paltauf, Richard. Die Agglutination. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (645–783, mit 1 Taf.).

Parádi, Ferencz. Ueber Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (807–809).

Pettersson, Alfred. Ueber die Virulenz und die immunisierende Wirkung des Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (73–81).

Pfaundler, M[einhard]. Spezielle Immunitätslehre betr. *Bacterium coli.* [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (905–928).

Pfeiffer, Ernst *jun.* Untersuchungen über die Dauer des Schutzes der Schutzpockenimpfung. Tl 2. (Schluss.) VierteljSchr. gerichtl. Med. Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (324–337).

Pfeiffer, R[ichard]. Wirkung und Art der aktiven Substanzen der präventiven und antitoxischen Sera. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35,** Referate, 1904, (227–250).

——— und **Friedberger,** E. Ueber den Verbleib der bakteriolytischen Immunkörper im tierischen Organismus nach der passiven Immunisierung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale,1904, (131–138).

—— —— Weitere Beiträge zur Frage der Antisera und deren Beziehungen zu den bakteriolytischen Ambozeptoren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (138–144).

Phisalix, C Recherches sur les causes de l'immunité naturelle des vipères et des couleuvres. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1459–1461).

Pirenne, Yvo. Recherches sur les alexines et les substances microbicides du sérum normal. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (256–266, 388–397, 723–731).

Porosz, Mór. Ueber Prophylaxe des Trippers. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (130).

Preisz, Hugó. Vergleichende Untersuchungen über den Tuberkulosebacillus des Menschen und des Rindes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (162–164, 178–180).

——— Immunität beim Rotlauf der Schweine. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1236–1245).

Pulawski, W. Zur Statistik der Diphtherieheilserumtherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (505).

Rehns, Jules. Contribution à l'étude de l'immunité acquise contre l'abrine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (329–330).

Reinhold, Béla. Ueber die spontane Heilung der Infektionskrankheiten und die Immunität. (Ungarisch) Trencsén m. termt. társ.-évk., Trencsén, **25–26,** (1902–1903), 1904, (63–80).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas,** L. Rôle de la rate dans l'immunisation expérimentale contre le taurocholate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (444–445).

Rodet, A. Essai de traitement préventif antituberculeux au moyen d'émulsions de ganglions tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1111–1112).

——— Essai de sérothérapie antituberculeuse au moyen du sérum d'une chèvre traitée par des émulsions de ganglions tuberculeux de cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1112–1114).

——— et **Granier.** Essai de traitement de la tuberculose expérimentale au moyen d'émulsions de ganglions tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1109–1110).

Róna, Samuel. Die Therapie des Rothlaufes (Erysipelas) nach circa 5000 Fällen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (444–448).

Róth-Schulz, Vilmos. Ueber den heutigen Stand, die Leitprinzipien und die erreichten Erfolge der Tuberkulose-Prophylaxe mit besonderer Rücksicht auf die sanatorische Tätigkeit. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–20).

Ruffer, M. Armand and **Crendiropoulo,** Milton. Note on a new method of producing haemolysins. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (190–191).

Rulf, Géza. Beiträge zu den Schutzimpfungen gegen Milzbrand. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (769–771).

Rurkhardt. Das Impfwesen auf der Weltausstellung zu Paris 1900. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (417–425).

Sachs, Hans. Ueber die Bedeutung des Danysz-Dungern'schen Kriteriums, nebst Bemerkungen über Prototoxoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (251–261).

———— Ueber den Standpunkt Bordets in der Toxinfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (398–400).

Saveljev, S. T. Ueber den Einfluss subcutaner Adrenalininjectionen auf das Blut und über die Immunität gegen Adrenalin. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Scholtz, Kornél. Ueber die Erfolge und Spesen der Trachomabekämpfung in Ungarn und Ost-Preussen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (56–69).

Scholtz, W[alter]. Immunität bei Gonorrhoe. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1160–1163).

Schütz, Aladár. Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugebornen und Säuglinge. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (45–51).

———— Neuere Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–50).

———— Ergänzende Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen und Säuglinge. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (538–540, 556–558).

Schütze, Albert. Ueber das Verschwinden verschiedenartiger Immunsera aus dem tierischen Organismus. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (651–660).

Seiffert, Max. Die Versorgung der grossen Städte mit Kindermilch. Tl 1: Die Notwendigkeit einer Umgestaltung der Kindermilcherzeugung. Leipzig (A. Wiegel), 1904, (278, mit 4 Taf.). 23 cm. 6 M.

Semmer, E. Ueber Heilbarkeit des Rotzes und der Tuberkulose und über Immunität gegen diese Krankheiten. Oest. MonSchr. Tierheilkde, Wien, **29,** 1904, (193–197).

Shiga, K. Ueber active Immunisirung von Menschen gegen den Typhusbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (79–80).

Simnitzky, S. Einige Komplementfragen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2175–2176).

Skrobanskij, K. Immunisirung von Tieren mit Ovarien einer andern Tierspecies. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1–26).

———— Beitrag zur Immunisierung mit Eierstock. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1913–1915).

Sobernheim, G[eorg]. Immunität bei Milzbrand. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (793–818).

———— Immunität bei Rinderpest. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1246–1263).

Spangaro, Saverio. Ueber die bakterientötende Kraft des reinen Blutes — des plasmafreien Blutes — des Plasmas und des Serums normaler und immunisierter Tauben gegen den Milzbrandbacillus. Beitrag zur Physiologie des Blutes und zur Kenntnis der Immunität und der Immunisierung. Unter Mitwirkung von G. Mioni. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (83–91).

Steckel, Vilmos. Zur Diagnostik und Therapie des Keuchhustens. (Ungarisch) Separat. Budapest, 1905, (13). 22 cm.

Strelinger, Herman. Ergebnisse der Behring'schen Schutzimpfungen gegen Tuberkulose im Sárvárer Herschaftsgute von 15. Sept.-bis Ende Sept. 1904. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (173–175).

Strong, Richard P. The clinical and pathological significance of *Balantidium coli.* [With bibliography.]

Department of the interior Bureau of government laboratories. Biological laboratory, [Publication] No. **26**, Manila, 1904, (77, with pl.). 23 cm.

Sussnitzki, Joas. Das Verhalten der Hühner gegen Cantharidin. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Resistenz der Tiere gegen Gifte. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (59). 21 cm.

Szabó, Dénes. Unsere Aufgaben in der Bekämpfung der Krankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (647–649, 662 666).

Székely, Ádám. Ueber die Schutzpockenimpfung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (328–331, 347–350).

Szidon, Dezső. Die Bekämpfung der thierischen Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (792–801).

Szontagh, Felix. Antitoxische Immunität und antitoxische Therapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (3–8, 25–29).

———— Biochemische Beiträge zur Ernährungslehre der Säuglinge. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (1–7).

Tauszk, Ferencz. Neuere Heilmittel zur Hemmung der Verbreitung der Tuberkulose und zur symptomischen Therapie der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (385–387).

Terni, Camillo. Studien über die Pest. Zs. Hyg., Leipzig, **44**, 1903, (129–160, mit 4 Taf.).

Theiler, A. Beitrag zur Frage der Immunität bei der Piroplasmosis des Hundes. Vorl. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (401–405).

Torday, Ferencz. Ueber Schutzimpfungen gegen Diphtherie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (285–290).

Tschlenow, M. Zur vererbten Immunität gegen Syphilis und über das sogenannte Gesetz von Profeta. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (489–503).

Turró, R. Ursprung und Beschaffenheit der Alexine. Uebersetzt von Alfred Berliner. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (821–823).

———— Beiträge zum Studium der natürlichen Immunität. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (103–111).

Ursziny, Gyula. Zur Frage der Bekämpfung der Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3**, 1905, (9–11).

Várkonyi, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (402–404).

Vecchi, Bindo de. Beitrag zum Studium der Wirkung einiger Organextrakte bei den akuten Infektionsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (557–584, 708–714).

Walger, E. Rekonvalescentenblutserum. [Immunität.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (169–172).

Wassermann, A[ugust]. Entstehung und Wirkungsweise der aktiven Stoffe im Immunserum. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35**, Referate, 1904, (17–35).

———— Ueber die neueren Fortschritte auf dem Gebiete der Immunität. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (362–368).

———— Experimentelle Beiträge zur Frage der aktiven Immunisierung des Menschen [gegen Typhus]. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (527–540).

———— Antitoxische Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (452–490).

———— Immunität bei *B. pyocyaneus*. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1212–1215).

———— und **Ostertag,** R[obert]. Ueber polyvalente (multipartiale) Sera mit besonderer Berücksichtigung der Immunität gegenüber den Erregern der Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (416–427).

Weichselbaum, A[nton]. Pneumokokkenimmunität. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1164–1181).

———— Immunität bei den durch den *Micrococcus meningitidis cerebrospinalis* (*Diplococcus intracellularis meningitidis*) verursachten Erkrankungen. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1182–1185).

Weigert, Richard. Ueber das Bakterienwachstum auf wasserarmen Nährböden. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (112–121).

Wender, Neumann. Die Seitenkettentheorie und die Enzymwirkungen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (605–607).

Wernicke, E[rich Arthur Emanuel]. Die Immunität bei Diphtherie. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1061–1090).

Wiesinger, Frigyes. Die Aufgaben der Ortschaften auf dem Gebiete des Sanitätswesens. (Ungarisch) Budapest, 1905, (80). 1 Krone 50 Hell.

Wladimiroff, A. Immunität bei Rotz. (Malleïn.) [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1020–1060).

———— Immunität bei Spirochätenerkrankungen. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1126–1149).

Wolff, Alfred. Ueber Grundgesetze der Immunität. I. Ueber antitoxische und antiendotoxische Immunität und über die Eigenschaften der Endotoxine. II. Ueber die zwischen den Endotoxinen und Cytotoxinen (Zellgiften, Eiweissgiften) bestehenden Beziehungen. III. Ueber die für therapeutische Anwendung bakterizider Sera geltenden Grundsätze. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (390–397, 566–576, 684–706).

———— Untersuchungen über einige Immunitätsfragen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (823–830).

Zabolotnyj, P. Ueber das Vorhandensein eines Fixator's im Organismus natürlich immuner Tiere. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (932–937).

Zangger, [Heinrich]. Ueber die Funktionen des Kolloidzustandes bei den Immunkörperreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (161–168, 225–242).

PHYSIOLOGY OF THE CELL AND OF UNICELLULAR ORGANISMS.

0200 GENERAL.

Boveri, Th[eodor]. Protoplasmadifferenzierung als auslösender Faktor für Kernverschiedenheit. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (16–20).

Conklin, Edwin G[rant]. Experiments on the origin of the cleavage centrosomes. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (221–226, with text fig.).

Hertwig, O. Die Zelle und die Gewebe. Uebersetzt und ergänzt v. Prof. I. Borodin und N. Cholodkovskij, Bd. I. 2-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, (C. Ricker), 1904, (VII + 353 + XLIV). 25 cm.

Hertwig, Richard. Ueber Korrelation von Zell- und Kerngrösse und ihre Bedeutung für die geschlechtliche Differenzierung und die Teilung der Zelle. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (49–62, 108–119).

Houser, Gilbert L. The animal cell in the light of recent work. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (39–53).

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

———— Rhythms of susceptibility and of carbon dioxide production in cleavage. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (52–58).

Nelson, James A. The early development of *Dinophilus*: a study in cell-lineage. [With bibliography.] Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **56,** 1904, (687–737, with pl., text fig., tables).

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Vorträge über Gewebelshre. F 2ter Teil. (Holländisch) Haarlem (Erven F. Bohn), 1905, (291–522, mit Fig.). 25 cm.

Rhumbler, L[udwig]. Zellenmechanik und Zellenleben. Natw. Rdsch., Braunschweig, **19,** 1904, (533–536, 545–549); Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (764–770); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (88–103); Leipzig (J. A. Barth), 1904, (43). 21 cm. 1 M.

Schlater, Gustav. Zelle, Bioblast und lebendige Substanz. Kritische Studie. St. Peterburg, 1903, (II + 83, mit 1 Taf.); (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 2–7, (107–112, 117–183, 245–251, 292–308, 402–416, 48–65).

Skvorcov, I. P. Die Zelle als physicalisch - chemisches Element. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (101–104).

Statkevič, P. G. Beitrag zur Methodik der biologischen Untersuchungen von Protisten. Neue Methoden der Züchtung von Protisten sowie der Beobachtungen ihrer Bewegungen. (Russ.) Moskva, Izv. Obšč. lĭub. jest., **48,** Dnevnik Zoolog. otd., **3,** 5, 1913, (42–51).

———— Zur Methodik der biologischen Untersuchungen über die Protisten. Arch. Protistenkunde, Jena, **5,** 1904, (17–39).

Tangl, Ferencz und **Farkas,** Kálmán Untersuchungen über den Stoff- und Energie-Umsatz des befruchteten Forelleneies. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (180–190).

0210 STRUCTURE OF THE CELL.

Blaschko, [Alfred]. Demonstration von Präparaten. [Lichen simplex verrucosus. Tuberculosis verrucosa. Riesenschwammzellen.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (691–692).

Boveri, Theodor. Zellen-Studien. V. Ueber die Abhängigkeit der Kerngrösse und Zellenzahl der Seeigel-Larven von der Chromosomenzahl der Ausgangszellen. Jenaische Zs. Natw., **39,** 1905, (447–524 mit 2 Taf.). Auch separat: Jena (G. Fischer), 1905, (III + 80, mit 2 Taf.). 26 cm. 4 M.

Burkhardt, L[udwig]. Das Verhalten der Altmann'schen Granula in Zellen maligner Tumoren und ihre Bedeutung für die Geschwulstlehre. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (135–155).

Davidsohn, Carl. Zellstudien an Netzgeschwülsten: „Sonnenzellen". Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (678–687).

Delbanco, Ernst. Zur Pathologie des elastischen Gewebes. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (57–76, mit 1 Taf.).

Francé, R[aoul]. Neue Untersuchungen über den Bau der Zelle. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (281–285).

Goldschmidt, Richard. Die Chromidien der Protozoen. Arch. Protistenkunde, Jena, **5,** 1904, (126–144).

———— Der Chromidialapparat lebhaft funktionierender Gewebezellen. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (241–251).

———— [Kritisches Referat über] Rohde, E., Untersuchungen über den Bau der Zelle, II. III. Zool. Centralbl., Leipzig, **11,** 1904, (542–544).

———— Der Chromidialapparat lebhaft funktionierender Gewebszellen. (Histologische Untersuchungen an Nematoden 2.) Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **21,** 1904, (41–140, mit 6 Taf.).

Jennings, H[erbert] S[pencer]. Asymmetry in certain lower organisms, and its biological significance. [With bibliography.] Parker, G. H. *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([315]–337, with text fig.).

Koltzoff, N. K. Studien über die Gestalt der Zelle. 1. Untersuchungen über die Spermien der Decapoden, als Einleitung in das Problem der Zellengestalt. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (364–572, mit 5 Taf.).

Levi, Giuseppe. Vergleichende Untersuchungen über die Grösse der Zellen. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (156–158).

Marx, Hermann. Ueber vitale und supravitale Granulafärbungen bei Aetzkeratitis. Arch. path. Anat., Berlin, **175,** 1904, (46–69).

Noesske, H[einrich Hans]. Zur Frage der Krebsparasiten. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (305–314); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (954–963).

Pelagatti, M. Ueber das Verhalten der im Lupusgewebe eingeschlossenen Gebilde. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (169–184, mit 1 Taf.).

Posner, Carl. Notiz über vogelaugenähnliche Einschlüsse in Geschwulstzellen. Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (863–864).

Rohde, Emil. Untersuchungen über den Bau der Zelle. II. Ueber eigenartige aus der Zelle wandernde „Sphären" und „Centrosomen", ihre Entstehung und ihren Zerfall. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (147–220, mit 3 Taf.). — Desgl. III. Die Entstehung von Mitochondrien und Chondromiten aus eigenartigen intra- und extrazellulären „Sphären" (Idiozomen). Ebenda, **76,** 1904, (53–93, mit 2 Taf.). Desgl. IV. Zum histologischen Wert der Zelle. Ebenda, **78,** 1904, (1–148, mit 7 Taf.).

Schwartzenberger, Ludwig. Compendium der normalen Histologie. Berlin (M. Günther), 1905, (VIII + 144). 20 cm. 3,50 M.

Unna, P. G. Thesen bezüglich einiger pseudoparasitärer Krebseinschlüsse. (Erläutert durch epidiaskopische Projektionen.) Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (303–314).

Heidenhain, Martin. Eine Erklärung betreffend die Protoplasmatheorie. Als Antwort an J. Bernstein, P. Jensen und L. Rhumbler. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1905, (885–893).

Koltzoff, N. K. Ueber formbestimmende elastische Gebilde in Zellen. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (680–696).

Schridde, Hermann. Zur Histologie des Rhinoskleroms. Ein Beitrag zur Plasmazellenfrage und zur Genese der hyalinen Körperchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (107–120).

———— Beiträge zur Lehre von den Zellkörnelungen. Die Körnelungen der Plasmazellen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **28,** 1905, (691–768, mit 1 Taf.).

———— Weitere Untersuchungen über die Körnelungen der Plasmazellen. Centralbl Path., Jena, **16,** 1905, (433–435).

Schuberg, A[ugust]. Ueber Cilien und Trichocysten einiger Infusorien. Arch. Protistenkunde, Jena, **6,** 1905, (61–110, mit 2 Taf.).

Schüller, Max. Ueber die Chromatinkörper der Krebs- und Sarkomparasiten des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (547–566, mit 1 Taf.).

Scott, F. H. On the metabolism and action of nerve cells. Brain, London, **48,** 1905, (506–526, with 2 pl.).

Simroth, [Heinrich]. Ueber Fluidalstruktur des Protoplasmas. Verh. D. zool. Ges., Leipzig, **24,** 1904, (157–163).

0211 Structure of the Cell Body.

Bergen, Fredrik von. Zur Kenntnis gewisser Strukturbilder („Netzapparate", „Saftkanälchen", „Trophospongien") im Protoplasma verschiedener Zellenarten. [Nebst] Nachtrag. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (498–574, mit 3 Taf., 693).

Colombo, G. Studio critico sulle granulazioni del protoplasma. Nuovo Raccogl. med., Forli, **3,** 1904, (1–60, 132–138, 163–205).

0212 Structure of the Nucleus.

Caullery, M. et **Mesnil,** F. Sur la structure nucléaire d'un infusoire parasite des Actinies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (806–809).

Feinberg, [Ludwig]. Ueber den Bau der Ganglienzellen und über die Unterscheidung ihres Kerns von dem Kern der einzelligen tierischen Organismen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (401–406, mit 1 Taf.).

Leishman, W. B. A method of producing chromatin staining in sections. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (434–436).

Mosse, Max. Ergebnisse Farbenanalytischer Untersuchungen der tierischen Zelle. 1. Allgemeiner Teil. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1905, (265–270).

Němec, B[ohumil]. Heterotypische Zelltheilung und Carcinom. (Čechisch) Živa, Prag, **14,** 1904, (134–137).

Neresheimer, Eugen. Ueber vegetative Kernveränderungen bei *Amoeba dofleini* nov. sp. Arch. Protistenkunde, Jena, **6,** 1905, (147–165, mit 1 Taf.).

Peiser, Julius. Ueber kadaveröse Kernveränderungen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (513–517).

Rubaschkin, W. Ueber doppelte und polymorphe Kerne in Tritonblastomeren. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (485–500, mit 1 Taf.).

Tellyesniczky, Koloman von. Die Beschaffenheit der Kerne und ihr Verhältnis zu der Mitose. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (112–120).

———— Ruhekern und Mitose. Untersuchungen über die Beschaffenheit des Ruhekerns und über den Ursprung und das Schicksal des Kernfadens, mit besonderer Berücksichtigung der Wirkung der Fixierungsflüssigkeiten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (367–433, mit 5 Taf.).

———— Der ruhende Kern und die Kernteilung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (69–101).

0213 Structure of the Centrosome, Etc.

Boveri, Th[eodor]. Eine Anfrage an Herrn und Frau Dr. Schreiner in Dröbak. [Prioritätsfrage zwischen d. Verf. u. Ed. van Beneden, Centrosomen betr.] Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (222–223). — Antwort an Herrn Prof. Dr. Th. Boveri in Würzburg v. A. u. K E. Schreiner. Ebenda, (430–432).

Joseph, H[einrich]. Ueber die Zentralkörper der Nierenzelle. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (178–187 ; 230).

0220 PHYSICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Heidenhain, Martin. Die allgemeine Ableitung der Oberflächenkräfte und die Anwendung der Theorie der Oberflächenspannung auf die Selbstordnung sich berührender Furchungszellen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, Bd. **26,** 1904, (195–314).

———— Eine Erklärung betreffend die Protoplasmatheorie. Als Antwort an J. Bernstein, P. Jensen und L. Rhumbler. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1905, (885–893).

Rhumbler, L[udwig]. Die anomogene Oberflächenspannung des lebenden Zellleibes. Zur Erwiderung an M. Heidenhain. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1905, (859–883).

Tangl, Ferencz und **Farkas,** Kálmán. Untersuchungen über den Stoff- und Energie-Umsatz des befruchteten Forelleneies. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (180–190).

Valenti, A. Influenza della viscosità del comportamento delle soluzioni saline verso il protoplasma vegetale ed animale. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904,** (177–193).

0224 Isotony and other Osmotic Phenomena of the Cell.

Bernstein, J[ulius]. Elektrische Eigenschaften der Zellen und ihre Bedeutung. Natw. Rdsch., Braunschweig, **19,** 1904, (197–200).

Fischer, Hugo. Die Verteilungen zwischen zwei Lösungsmitteln als physiologisches Prinzip. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (484–487).

Hallion et **Cabrion.** A propos de l'influence de la chlorurémie sur l'albuminurie. Théorie osmotique, théorie humorale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1318–1321).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 3 : Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie.

Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1906, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Henri, Victor et **Lalou,** S. Régulation osmotique du liquide interne chez les oursins. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1242–1244).

—— —— Régulation osmotique des liquides internes chez les Holothuries. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1244–1245).

———— et **Mayer,** André. Actions des radiations du radium sur les globules rouges. Modification des échanges osmotiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1414–1416).

Höber, Rudolf. Resorption und Kataphorese. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (607–635).

———— Weitere Mittheilungen über Jonenpermeabilität bei Blutkörperchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (196–205).

Kostanecki, Kazimierz. Ueber die Veränderungen im Inneren des unter dem Einfluss von KCl-Gemischen künstlich parthenogenetisch sich entwickelnden Eis von *Mactra.* Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (70–91).

Quinton, René. Communication osmotique chez le poisson Sélacien marin, entre le milieu vital et le milieu extérieur. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (995–997).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Vitalité du trypanosome de l'anguille dans des sérosités humaines et animales. Osmonocivité de l'eau. Paris, C.-R. soc. biol. **56,** 1904, (159).

Traube, I[sidor]. Theorie der Osmose und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (541–558).

———— Der Oberflächendruck und seine Bedeutung im Organismus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (559–572).

Zikel, H. Osmologische Diagnostik und Therapie. Neue Untersuchungen. Unter Mitwirkung von Ernst von Leyden . . . und anderen Autoren. Berlin (R. Trenkel), 1905, (VIII + 520). 26 cm. 16 M.

———— Praktische Anwendung der im Organismus wirksamen Molekularkräfte. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (103–148).

0225 CHEMICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Arnold, J[ulius]. Ueber granuläre Fettsynthese in Wanderzellen und Eiterzellen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1857–1859).

Iljin, M. D. Zur Charakteristik der Zellen-Globuline. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (112–117).

———— Organisirte Proteide der Zellen verschiedener Organe. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **7, 3,** 1904, (47–53).

Jensen, Paul. Zur Theorie der Protoplasmabewegung und über die Auffassung des Protoplasmas als chemisches System. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1905, (829–858).

Justus, Jakab. Ueber den physiologischen Jodgehalt der Zellen. II. Mitt. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (45–48).

Maassen, Albert. Ueber das Reduktionsvermögen der Bakterien und über reduzierende Stoffe in pflanzlichen und tierischen Zellen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (377–384).

Mosse, Max. Ergebnisse Farbenanalytischer Untersuchungen der tierischen Zelle. 1. Allgemeiner Teil. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1905, (265–270).

Ružička, Vladislav. Zur Frage der Färbbarkeit der lebenden Substanz. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (141–152, mit 1 Taf.).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Ueber die chemischen Werkzeuge der Zelle. (Norw.) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (651–659); deutsches Rés. (XXXI–XXXII).

0230 METABOLISM OF THE CELL.

Arnold, J[ulius]. Ueber granuläre Fettsynthese in Wanderzellen und

Eiterzellen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1857–1859).

Friedenthal, Hans. Ueber Oxydation und Spaltung innerhalb der lebendigen Substanz. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (93–104).

Gierke, Edgar. Das Glykogen in der Morphologie des Zellstoffwechsels. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1905, (502–567, mit 2 Taf.).

Klug, Nándor. Ueber die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209); Budapest, 1904, (209–mit 14 Fig.).

Mitulescu, J. Die Entwicklung der chronischen Tuberkulose, vom Standpunkte des Zellstoffwechsels aus betrachtet. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1065–1074).

Saint-Hilaire, K. K. Untersuchungen über den Stoffwechsel in der Zelle und in den Geweben. (Russ.) St. Peterburg, Trav. Soc. nat., **34**, 2, 1904, (21–140); deutsch. Rés. (141–153, mit 2 Taf.).

Todde, Carl. Ueber die Sekretionserscheinungen der Zellen in pathologischen Zuständen. Centralbl. Path., Jena, **15**, 1904, (788–789).

0235 Fermentative Activities of the Cell.

Dalmady, Zoltán. Ueber den Katalase-Inhalt des Urins und über den klinischen Wert der Katalase-Untersuchungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (760–762, 779–780).

Engler, C. und **Weissberg**, J. Kritische Studien über die Vorgänge der Autoxydation. [Oxydasen.] Braunschweig (F. Vieweg und S.), 1904, (XI + 204). 24 cm. 6 M.

Jacoby, Martin. Zur Frage der spezifischen Wirkung der intracellulären Fermente. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1903, (446–450).

Kiss, Gyula. Untersuchungen über den Zusammenhung zwischen der gährungshemmenden Wirkung und den chemischen Gruppen der Elemente. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23**, 1905, (385–400).

Lindet et **Marsais**, P. Sur la production comparée de l'alcool et de l'acide carbonique au cours de la fermentation. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (1223–1225).

Stoklasa, Julius. Alkoholische Gährung im Thierorganismus und die Isolierung gährungserregender Enzyme aus Thiergeweben. 1. Tl Unter Mitwirkung von F. Cerný, Joh. Jelínek, Eugen Simáceck und Eugen Vítek. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, (311–339).

———— Ueber Kohlehydratverbrennung im thierischen Organismus. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38**, 1905, (664–670).

———— Die glykolytischen Enzyme im tierischen Gewebe. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (198–200).

0240 MOTOR PHENOMENA OF THE CELL.

Jennings, H[erbert] S[pencer]. Asymmetry in certain lower organisms, and its biological significance. [With bibliography.] Parker, G. H. *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([315]–337, with text fig.).

Jensen, Paul. Zur Theorie der Protoplasmabewegung und über die Auffassung des Protoplasmas als chemisches System. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27**, 1905, (829–858).

Knaut, Arth[ur] von. Theorie der Protoplasma- und Muskelbewegung. Arch. EntwMech., Leipzig, **19**, 1905, (446–473).

Moore, Anne. Some facts concerning geotropic gatherings of *Paramecia*. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (238–244).

Unna, P. G. Ueber spontanen und künstlichen Transport von Zellsubstanzen und über Kochsalz als mikrochemisches Reagens. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (342–352).

Vejdovský, F[rantiseˇk]. Ueber einen besonderen Beitrag zur Phagocytose. (Čechisch) Prag, Věstn. České Spol. Nauk, **1904**, 8. Aufsatz, (10).

Wallengren, Hans. Zur Kenntnis der Galvanotaxis [III. Die Einwirkung des konstanten Stromes auf die inneren Protoplasmabewegungen bei den Protozoen.] Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (22–32).

0245 CILIARY MOVEMENT.

Breyer, Hans. Ueber die Wirkung verschiedener einatomiger Alkohole auf das Flimmerepithel und die motorische Nervenfaser. Diss. Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (33). 23 cm.

Lillie, Ralph S. The relation of ions to ciliary movement. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (419–443).

Parker, G[eorge] H[oward]. The reversal of ciliary movements in metazoans. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass. Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **159,** 1905, (1 l. + 1–16 + [7], with text fig.). 24.3 cm.

———— The reversal of the effective stroke of the labial cilia of sea-anemones by organic substances. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **168,** 1905, (1 l. + 1–6 + 1 p.l.). 24.3 cm.

———— The movements of the swimming-plates in ctenophores, with reference to the theories of ciliary metachronism. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **169,** 1905, (1 l. + [407]–423, + 1 l., with text fig.). 24.3 cm.

Schäfer, E[dward] A[lbert]. Models to illustrate ciliary action. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (517–521).

Scott-Macfie, J. W. Action [of tissue extracts] on cilia. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (267–268).

0250 FUNCTIONS OF DIFFERENT PARTS OF THE CELL. (NUCLEUS. CENTROSOME, Etc.)

Boveri, Theodor. Zellen-Studien. V. Ueber die Abhängigkeit der Kerngrösse und Zellenzahl der Seeigel-Larven von der Chromosomenzahl der Ausgangszellen. Jenaische Zs. Natw., **39,** 1905, (447–524, mit 2 Taf.). Auch separat: Jena (G. Fischer), 1905, (III + 80, mit 2 Taf.). 26 cm. 4 M.

Conklin, Edwin G[rant]. Experiments on the origin of the cleavage centrosomes. Wood's Holl., Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (221–226, with text fig.).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die Wirkung des Lecithins auf die Leukocyten. Beiträge zur Kenntniss der bisher unbekannten aktiven Funktion (Phagokaryosis) des Zellkerns. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (479–481).

Hertwig, R[ichard]. Ueber das Wechselverhältnis von Kern und Protoplasma. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (77–100).

0260 PHOSPHORESCENCE.

Dubois, Raphaël. Lumière animale et lumière minérale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (442–444).

Peters, Amos W[illiam]. Phosphorescence in ctenophores. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **163,** 1905, (1 l. + [103]–116 + [7]). 24.3 cm.

Zacharias, Otto. Beobachtungen über das Leuchtvermögen von *Ceratium tripos* (Müll.). Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (316–330).

0280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bichman, E. I. Ueber die Bedeutung der Autolyse für die Pathologie. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **1904,** (185–200).

James, S. P. On a parasite found in the white corpuscle of the blood of dogs. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **14,** 1905, (1–12, with 1 pl.).

Jasinskij, Vl. Les cellules gigantesques autour des corps hétérogènes. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904,** 4, (91–126).

Kéthy, [László] und **Torday,** [Árpád]. In wiefern ist die Cytodiagnostik bei der Beurteilung der Brust- und Bauchhöhlenflüssigkeiten zu verwerten? Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, Nr. 1, (1–2).

Paterson, Peter. The nucleus in malignant neoplasms. Practit., London, **72,** 1904, (729–732, pl. 4).

Peiser, Julius. Ueber kadaveröse Kernveränderungen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (513–517).

Ribbert, [Hugo]. Die morphologischen Verhältnisse bei Gegenwart von Fett in den Zellen und ihre Verwertung für die Frage nach der Herkunft des Fettes. (Korreferat.) Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (48–62).

Romanov, F. Ueber die formative Thätigkeit der Zellen unter pathologischen Bedingungen. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **23,** 1904, (1–21).

Schridde, Hermann. Zur Histologie des Rhinoskleroms. Ein Beitrag zur Plasmazellenfrage und zur Genese der hyalinen Körperchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (107–120).

Sereni, S. Contributo allo studio delle metacromasie. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (128–136, con 1 tav.).

Shattock, S. G. Fatty infiltration ("vacuolation") of the nucleus in fat-cells. London, Trans. Path. Soc., **54,** 1903, (215–221); J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (234–236).

Volk, Richard. Ueber Kerndegenerationen bei kutanen Entzündungsprozessen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (217–226).

Whitfield, Arthur. On the plasma-cell, the small round-cell and the cells of chronic inflammation in general. Brit. J. Derm., London, **1904,** (7–17, 63–69).

0285 INTRACELLULAR PARASITES. SYMBIOSIS.

Billet, A. A propos de l'hémogrégarine du crapaud de l'Afrique du Nord. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (482–484).

——— Sur une hémogrégarine karyolysante de la couleuvre vipérine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (484–485).

Claus. Ueber den Einfluss physikalischer Reize auf die Bildung der Geschlechtszellen bei *Hämoproteus.* Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (283–288).

James, S. P. On a parasite found in the white corpuscle of the blood of dogs. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, No. **14,** (N. Ser.), 1905, (1–12, with 1 pl.).

Jancsó, Miklós. Ueber die Entwicklung der Malariaparasiten in den *Anopheles.* (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (123–131).

Marc, Serg. Die Malaria im Turkestan. Parasitologisch-klinische Studien. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (365–402, mit 1 Taf.).

Marzinowsky, E. J. und **Bogrow,** S. L. Zur Aetiologie der Orientbeule (bouton d'Orient). Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (112–123, mit 1 Taf.).

Negri, A. Zur Aetiologie der Tollwuth. Die Diagnose der Tollwuth auf Grund der neuen Befunde. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (519–540).

Nissle, A. Zur Kenntnis der Nagana- und Rattentrypanosomen. (Vorl. Mitt.) Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1039–1041).

Tóth, Imre. Anchylostomiasis, chlorosis aegyptiaca, l'épidémie des houillères, l'anémie ou l'épidémie des houilleurs, anaemia montana, anaemia tropi, bányászaszály, Bergsucht, pyarska, anaemia St. Gotthardi, anemia contadini, fornaciai e minatori, l'anémie des mineurs, Wurmkrankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (177–178).

Unna, P. G. Parasiten und Pseudoparasiten des Karzinoms. Referat. [*In* · 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (344–351).

0290 ACTION OF PHYSICAL AGENTS.

Chéneveau et **Bohn.** De l'action du champ magnétique sur les Infusoires. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (800–801).

Claus. Ueber den Einfluss physikalischer Reize auf die Bildung der Geschlechtszellen bei *Hämoproteus*. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (283–288).

Greeley, Arthur W. Experiments on the physical structure of the protoplasm of *Paramœcium* and its relation to the reactions of the organism, to thermal, chemical, and electrical stimuli. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (3–32, with text fig.).

Grenet, H. Action du champ magnétique sur les Infusoires. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (957–958).

Lenkei, Vilmos Dani. Ueber die Durchdringungsfähigkeit der Sonnenstrahlen durch die Kleider- und Thiergewebe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (606–609, 620–623).

Linser, P[aul]. Ueber die physiologische Wirkung der Röntgenstrahlen [auf Epithelien und auf Gefässe]. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (485–459).

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

MacFadyen, Allan. The effects of low temperatures upon organic life. Harper's Monthly Magazine, New York and London, **107,** 1903, ([609]–613).

Meltzer, S[amuel] J. Some observations on the effects of agitation upon *Arbacia* eggs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (245–251).

Perthes, [Georg Clemens]. Versuche über den Einfluss der Röntgenstrahlen und Radiumstrahlen auf die Zellteilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (632–634, 668–670).

Prochownik, S[iegfried]. Ueber Widerstands- und Lebensfähigkeit epithelialer Zellen. [Widerstandsfähigkeit gegen Kälte.] Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1903, (27). 22 cm.

Pütter, August. Die Reizbeantwortungen der ciliaten Infusorien. (Versuch einer Symptomatologie.) Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1904, (406–454).

Richet, Charles. Études sur la fermentation lactique. I. De l'action soidisant antiseptique du chloroforme et du benzène. II. Effets de la fluorescence sur la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (216–221).

Ritter, M. Die neuro-dynamische Therapeutik im Anschluss an Studien und Erfahrungen über die photo-dynamische Wirkung von Fluorescenz- und Luminescenz- Stoffen auf Zellengebiete und Nervenendigungen. Leipzig (B. Konegen), 1905, (V + 59). 22 cm. 2 M.

Salomonsen, C. J. et **Dreyer,** G. Recherches sur les effets physiologiques du radium. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1543–1545).

Schücking, A[drian]. Ueber die lebenserhaltende Wirkung des Reizes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (587–588).

Statkewitsch, Paul. Galvanotropismus und Galvanotaxis der Ciliata. Mitt. 1. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (296–332).

Wallengren, Hans. Zur Kenntnis der Galvanotaxis. [III. Die Einwirkung des konstanten Stromes auf die inneren Protoplasmabewegungen bei den Protozoen.] Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (22–32).

Willcock, E. G. The action of the rays from radium on some simple forms of animal life. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (449–454).

Zuelzer, Margarete. Ueber die Einwirkung der Radiumstrahlen auf Protozoen. Arch. Protistenkunde, Jena, **5,** 1905, (358–369).

0295 ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES.

Arthus, Maurice et **Gavelle,** Jean. Action du fluorure de sodium à 1 pour 100 sur une levûre. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1481–1483).

Barratt, J. O. Wakelin. Die Reaktion des Protoplasmas in ihrem Verhältnis zur Chemotaxis. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (87–104, mit 1 Taf.).

Bělousov, N. F. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung der Nervengifte auf d. Protoplasma der tierischen und der Pflanzen-Zelle (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (82–84).

Breyer, Hans. Ueber die Wirkung verschiedener einatomiger Alkohole auf das Flimmerepithel und die motorische Nervenfaser. Diss. Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (33). 23 cm.

Cybulski, N[apoleon]. Sur la matière radioactive comme moyen thérapeutique. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (225–231); Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (143–146).

Dalmady, Zoltán. Ueber die Bedeutung fluorescirender Stoffe in der Medicin. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (533–536).

Deetjen, H[ermann]. Die Einwirkung einiger Jonen auf die Zellsubstanz. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (418–419).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die Wirkung des Lecithins auf die Leukocyten. Beiträge zur Kenntniss der bisher unbekannten aktiven Funktion (Phagokaryosis) des Zellkerns. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (479–481).

Freund, Martin. Beitrag zur Kenntniss des Cevadins. (2. Mitt.) [Wirkung auf einzellige tierische Organismen]. Berlin, Ber. D. chem. Ges, **37,** 1904, (1946–1957).

Gerassimow, J. J. Aetherkulturen von *Spirogyra.* Flora, Marburg, **94,** 1905, (79–88, mit Tab.).

Greeley, Arthur W. Experiments on the physical structure of the protoplasm of *Paramœcium* and its relation to the reactions of the organism, to thermal, chemical, and electrical stimuli. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (3–32, with text fig.).

Herter, C[hristian] A. Ueber die Anwendung reduzierbarer Farbstoffe beim Studium der Verteilung von Giften und ihrer Wirkungen auf die Zelltätigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (493–501).

Kiss, Gyula. Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen der gährungshemmenden Wirkung und der chemischen Gruppen der Elemente. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (385–400).

Levaditi, C. Antitoxische Prozesse. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 96). 26 cm. 2,80 M.

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

Němec, B[ohumil]. Ueber die Einwirkung des Chloralhydrats auf die Kern- und Zelltheilung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39,** 1904, (645–730).

Paulesco, N. C. Action des sels des métaux alcalins sur la substance vivante. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1728–1730).

Pütter, August. Die Wirkung erhöhter Sauerstoffspannung auf die lebendige Substanz. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1904, (363–405).

———— Die Reizbeantwortungen der ciliaten Infusorien. (Versuch einer Symptomatologie.) Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** (406–454).

Richet, Charles. Études sur la fermentation lactique I. De l'action soidisant antiseptique du chloroforme et du benzène. II. Effets de la fluorescence sur la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (216–221).

Schroeder, H. Ueber die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf lebende Zellen, Enzyme und Toxine. Sammelreferat. Bot. Ztg, Leipzig, **63,** Abt. 1, Originalabhandlungen, 1905, (129–138).

Schücking, A[drian]. Ueber die lebenserhaltende Wirkung des Reizes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (587–588).

Scott-Macfie, J. W. On the question of the direct action of tissue extracts on protoplasm. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (264–269).

Straub, W[alther]. Quantitative Untersuchung des Eindringens von Alkaloiden in lebende Zellen. [Vorläufige Mittheilung.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (233–240).

Thacher, H. F. A preliminary note on the absorption of the hydranths of hydroid polyps. [Reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll., Monogr., (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, (96–98).

Todde, Carl. Ueber die Sekretionserscheinungen der Zellen in pathologischen Zuständen. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (788–799).

Wasielewski, Waldemar v. Theoretische und experimentelle Beiträge zur Kenntniss der Amitose. Abschnitt 2. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39,** 1904, (581–606).

0297 AGGLUTINATION.

Arloing, S. et **Courmont,** Paul. Agglutination comparée des cultures homogènes de tuberculose humaine et bovine par les sérums obtenus en inoculant de ces cultures. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (454–455).

Asakawa, N[orihiko]. Ueber das Wesen der Agglutination und eine neue Methode, die Agglutination schnell zu beobachten (Gefriermethode). Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (93–96).

Bechhold, H. Die Ausflockung von Suspensionen bzw. Kolloiden und die Bakterienagglutination. Zs. physik. Chem., Leipzig, **48,** 1904, (385–423).

Běljaev, V. I. Zur Frage der Serumdiagnose. Diss. (Russ.) Moskva, 1904. (94). 25 cm

Bexheft, Ármin. Beiträge zur Kenntniss der Hämagglutinine. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (566–568).

———— Beitrag zur Frage der Hämagglutinine. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (235–242).

Biffi, U. Sulla tecnica della agglutinazione in generale. Ann. igiene, Roma, **13,** 1903, (232–253).

Brumpt et **Wurtz.** Agglutination du *Trypanosoma castellanii* Kruse, parasite de la maladie du sommeil. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1555).

Cole, Rufus J. Ueber die Agglutination verschiedener Typhusstämme. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (367–370).

Detre, László und **Sellei,** József. Blutagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Personen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (265–267, 281–283, 297–300).

Dombrowsky. Ueber die Widalsche Reaktion und deren praktische Bedeutung. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (209–220).

Ehrnrooth, Ernst. Zur Frage des Nachweises individueller Blutdifferenzen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (64–70).

Elischer, Gyula und **Kentzler,** Gyula. Ueber die baktericide Wirkung des Typhusserums. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (135–138).

Ficker, Martin. Zur Agglutinationstechnik. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1129–1131). [R 0250 3650].

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität. [Agglutination.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (224–233).

Gauthier, Constantin et **Raybaud,** A. Sur l'agglutination du bacille de Yersin. Indications techniques. Applications au sérodiagnostic et à la séro-identification. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (391–394).

Gengou. Agglutination et hémolyse des globules sanguins par les précipités chimiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (926–928).

Gilardoni, E. Sul fenomeno dell'agglutinazione del sangue. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (466–471).

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. De la réaction agglutinante dans l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1705–1708).

Girard-Mangin, *Mme* et **Henri,** Victor. Agglutination des globules rouges par l'hydrate ferrique colloïdal, le chlorure de sodium et différents sérums. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1461–1463).

Hawthorn, Ed. Sur la transmission du pouvoir agglutinant de la mère au fœtus dans la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (127–128).

Hetsch, [Heinrich] und **Lentz,** Beitrag zur Frage nach der Spezifizität der im Serum des normalen und cholera-immunisierten Pferdes enthaltenen Agglutinine. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (17–34).

Heyrovský, J. Ein Beitrag zur Biologie und Agglutination des *Diplococcus pneumoniae.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (704–713).

Hoffmann, W[ilhelm]. Ueber das Auftreten von Agglutininen nach kutaner Infektion. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (114–121).

Hunter, A. Observations on precipitins. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (IX).

Jaeger, [Heinrich]. Die specifische Agglutination der Meningokokken als Hilfsmittel zu ihrer Artbestimmung und zur bakteriologischen Diagnose der epidemischen Genickstarre. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (225–242).

Jogichess, M. Zur Frage über die Agglutination der Streptokokken durch Serum Scharlachkranker. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (692–693).

Kerner, Julius. Experimenteller Beitrag zur Hämolyse und zur Agglutination der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (223–230, 329–337).

Kirstein, Fritz. Ueber Beeinflussung der Agglutinirbarkeit von Bakterien, insbesondere von Typhusbacillen. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (229–260).

Kleine, F. K[arl]. Ueber Rotz. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (183–195).

Königstein, Robert. Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle und des Serums beim Ikterus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (985–988).

Kolle, W[ilhelm] und **Gotschlich,** E. Untersuchungen über die bakteriologische Choleradiagnostik und Specificität des Koch'schen Choleravibrio. Unter Mitarbeit v. H[einrich] Hetsch, O[tto] Lentz, R. Otto. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (1–128).

Kolosváry, Sándor. Ueber die Verwendbarkeit des Fickert'schen Typhus-Diagnosticum. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (85–93, 27–30).

Konrich, Fr. Untersuchungen über die Agglutination des *Micrococcus melitensis.* Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (261–269).

Korte, Walter. Ein Beitrag zur Kenntniss des Paratyphus. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (243–272).

Kraus, R[udolf] und **Joachim,** J. Ueber Beziehungen der präzipitinogenen Substanz zur agglutinogenen der Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (662–671); **37,** Originale, 1904, (73–93).

Lagriffoul et **Pagès.** Passage de l'agglutinine de la mère au fœtus dans les cas de tuberculose maternelle. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1115–1116).

Landsteiner, Karl. Ueber Beziehungen zwischen dem Blutserum und den Körperzellen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1812–1814).

——— und **Eisler,** Michael von. Ueber Agglutinin- und Lysinwirkung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (309–319).

——— und **Leiner,** Karl. Ueber Isolysine und Isoagglutinine im menschlichen Blut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (548–555).

Lazar, Erwin. Ueber die Bedeutung der lipoiden Stoffe der roten Blutkörperchen für den Mechanismus der Agglutination. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1012–1014).

Liebermann, Leo. Mitteilungen aus dem Laboratorium des hygienischen Instituts. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (279–280, 293–294).

Lipschütz, B. Ueber die bakteriologische Diagnose des Typhus abdominalis mit Hilfe des v. Drigalski-Conradi'schen Nährbodens und der Agglutination. Nebst Berichtigung von R. Stern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35,** Originale, 1904, (798–811); **36,** 1904, (741–742).

Löwit, M[oritz]. Berichtigung. [Betr.: Rodet, M. A. A propos de la propriété agglutinative de certains sérums normaux pour le bacille d'Eberth.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (328–329).

Mohr, [Otto]. Ueber Agglutinationsvorgänge. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (716–717).

Neufeld, F[erdinand]. Ueber Immunität und Agglutination bei Streptokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (161–182).

Nicolas, J. et **Courmont,** Paul. Agglutinabilité et pouvoir agglutinogène

des cultures liquides de tuberculose aviaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (455–456).

Paltauf, Richard. Die Agglutination. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (645–783, mit 1 Taf.).

Pasini, A. Ueber das Vorkommen von Geisseln beim Rhinosklerombacillus und über die Agglutinationserscheinungen desselben. Uebers. v. C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (213–217).

Rodet, A. Agglutinine des sérums normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1628–1631).

———— et **Lagriffoul.** Sur la répartition des propriétés agglutininogènes entre les corps bacillaires et les produits solubles d'une culture de bacille d'Eberth. Nature des principes agglutinogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1626–1628).

Scheller, Robert. Experimentelle Beiträge zur Theorie der Agglutination. I. Normalagglutinine. II. Die Agglutinine der Typhusimmunsera und ihre Beziehungen zur agglutinogenen Typhusbacillenleibessubstanz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (427–441, 694–718).

———— Experimentelle Beiträge zur Theorie uud Praxis der Gruber-Widal'schen Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (100–117).

Stäubli, Carl. Ueber die Bildung der Typhusagglutinine und deren Uebergang von der Mutter auf die Descendenten. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (291–300, 441–454).

Totsuka, K. Studien über *Bacterium coli.* [Agglutination.] Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (115–124).

Weil, Edmund. Ueber den Einfluss der Temperatur auf die spezifische und nicht spezifische Agglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (677–684); **37,** Originale, 1904, (98–107).

———— Ueber den Mechanismus der Bakterienagglutination durch Gelatine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (426–433).

PHYSIOLOGY OF THE TISSUES IN GENERAL.

0400 GENERAL.

Apáthy, István. Ueber die Klassifikation der thierischen Gewebe (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (106).

Bailey, Frederick R[andolph]. A text-book of histology. [With bibliography.] New York (Wood), 1904, (xiv + 481, with illustr.). 24,5 cm.

Bohn, Georges. Action des rayons du radium sur les téguments. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1442–1444).

Branca, Albert. Crêtes papillaires et bourgeons épidermiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1553–1554).

Child, C. M. Form-regulation in *Cerianthus.* 5. The rôle of water-pressure in regeneration; further experiments. 6. Certain special cases of regulation and their relation to internal pressure. 7. Tentacle-reduction and other experiments. [With bibliography.] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (127–153, 193–214, 263–279, with text fig.).

Foveau de Courmelle. La radiothérapie, moyen de diagnostic et de thérapeutique de certains fibromes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (114–115).

Fuchs, W. Das Keimgewebe der lebenden Geschöpfe. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (961–969).

Grawitz, Paul. Die beim Heilungsprozesse bemerkbaren Verwandtschaften der menschlichen Gewebe. Rede. (Festreden der Universität Greifswald. Nr. 11.) Greifswald (Druck v. J. Abel), 1904, (21). 24 cm. 0,60 M.

Hédon, E. et **Fleig,** C. Sur l'entretien de l'irritabilité de certains organes séparés du corps par immersion dans un liquide nutritif artificiel. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1105–1107).

———— Influence de la température sur la survie de certains organes séparés du corps et leur reviviscence dans un liquide nutritif artificiel. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1199–1200).

Henschen, Folke. Zur Kenntnis der blasenförmigen Sekretion. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, Bd **26,** 1904, (573–594, mit 2 Taf.).

Hertwig, O. Die Zelle und die Gewebe. Uebersetzt und ergänzt v. Prof. I. Borodin u. N. Cholodkovskij. Bd I. 2-te russ. Aufl. (Russ) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (VII + 353 + XLIV). 25 cm.

Jolly, J. Sur la durée de la vie et de la multiplication des cellules animales en dehors de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1266–1268).

Kaneko, Jiro. Künstliche Erzeugung von Margines falciformes and Arcus tendinei. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (317–376. mit 3 Taf.).

Krompecher, Ödön. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (139–148).

Loeb, Jacques. On the influence of the reaction of the sea-water on the regeneration and growth of Tubularians. Berkeley, Univ. Col., Pub. Physiol., **1,** 1904, (139–147). Separate. 27.5 cm.

Nagy, László. Ueber Chromaffin-Organe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (452–453).

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Vorträge über Gewebelehre. (Holländisch) Haarlem (Erven F. Bohn), 1905, (291–522, mit Fig.). 25 cm.

Pojurovskij, A. D. Zur Frage nach dem Schicksal des in die Gewebe des menschlichen Organismus eingespritzten Paraffins. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (231–245, mit 1 Taf.).

Prochownik, S. Ueber Widerstands- und Lebensfähigkeit epithelialer Zellen. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (33–56).

Ribbert, Hugo. Die Abscheidung intravenös injizierten gelösten Karmins in den Geweben. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (201–214, mit 1 Taf.).

Rudas, Gerő. Beiträge zur histologischen Struktur und Entwickelung des Odonthels. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (151–152).

Schuberg, A[ugust]. Ueber Zellverbindungen. Vorläufiger Bericht. I. Heidelberg, Verh. nathist. Ver., (N.F.), **7,** 1904, (395–404).

Steinhaus, J. Traité d'Histologie pathologique. I-re partie. Méthodes d'exploration microscopique des tissus et des liquides pathologiques. (Polish) Warszawa, 1905, (48). 8vo. 45 kop.

0420 PHYSICAL PROPERTIES OF TISSUES. (ELECTRICAL RESISTANCE, IMBIBITION, CONDUCTIVITY TO HEAT, Etc.)

Arsonval, d'. Remarques à propos des communications de M. A. Charpentier et des revendications de priorité auxquelles elles ont donné lieu. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (884–885).

Baumgarten, P[aul] von. Ergebnisse der osmologischen Forschung über Hämolyse. Nebst Bemerkungen von H. Zikel. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (1–54).

———— Mikroskopische Präparate zur osmologischen Forschung über Hämolyse. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (377–385).

Becquerel, Jean. Action des anesthésiques sur les sources de rayons N. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1159–1161).

———— et **Broca,** André. Modifications de la radiation des centres nerveux sous l'action des anesthésiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1280–1282).

Bichat, E. Sur quelques faits nouveaux observés au moyen d'un écran phosphorescent. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1254–1257).

Carrara, M. Untersuchungen über den osmotischen Druck und die specifische elektrische Leitfähigkeit des Blutes bei der gerichtsärztlichen Diagnose des Ertrinkungstodes und bei der Fäulniss. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (236–263).

Charpentier, Augustin. Actions électives de plusieurs parties du corps sur certains écrans phosphorescents. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (772–774).

Charpentier, Augustin. Renforcement spécifique de la phosphorescence par les extraits d'organes, dans l'exploration physiologique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (919–920).

———— Sur le mode de propagation des oscillations nerveuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1163–1165).

———— Sur une preuve physique de l'adaptation entre les agents naturels et leurs organes percepteurs. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1282–1284).

———— Cas d'émission de rayons N après la mort. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1351–1352).

———— Ondes stationnaires observées au voisinage du corps humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (155–157).

———— Moyens d'observation et caractères divers des radiations d'origine physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (69–72).

Dubois, Raphaël. A propos des rayons N d'origine physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (149–150).

Engelmann, Fritz. Die Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit von Körperflüssigkeiten. Vortrag. [Nebst Bemerkung von Adolf Bickel und Erwiderung von Fritz Engelmann.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1778–1779, 1919–1920, 2015).

Fletcher, W. M. The osmotic properties of muscle and their modifications in fatigue and rigor. J.Physiol.,Cambridge, **30,** 1904, (414–438).

Freund, Walter. Zur Physiologie des Warmblütermuskels. [Osmotischer Druck.] Beitrag Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (438–441).

Galeotti, G. Sulle differenze fisicochimiche tra i protoplasmi viventi e morti. Sperimentale, Firenze, **57** 1903, (171–180).

Gintl, Franz. Beurteilung der Mineralquellen vom osmologischen Standpunkte. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (55–102).

Goto, Motonosuke. Dehnungsversuche an gelähmten Muskeln. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (38–60).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 2: Circulirendes Blut. Lymphbildung. Hydrops. Resorption. Harn und sonstige Secrete. Elektrochemische Aciditätsbestimmung. Reactionsverlauf. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 516, mit 2 Taf.). 26 cm. 16 M. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Ebenda, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Harnack, Erich. Studien über Hautelektrizität und Hautmagnetismus des Menschen. Nach eigenen Versuchen und Beobachtungen. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 65). 24 cm.

Hirsch, C. und **Beck,** Carl. Studien zur Lehre von der Viscosität (inneren) Reibung des lebenden menschlichen Blutes. 2. Mitth. Ueber das Verhalten der inneren Reibung des Blutes bei Nierenerkrankungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (560–566).

Holzknecht, G[uido]. Ueber die Tiefenverteilung der Strahlenwirkung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (191–192).

Ivanov, Aleksandr. Ueber die sog. „Knochenleitung". (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva. 1903, (189–211).

Jamin, Friedrich und **Müller,** Eduard. Ueber das spezifische Gewicht des lebenden Menschen mit besonderer Berücksichtigung eines für klinische Zwecke brauchbaren „spez. Aequivalentgewichts". Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1454–1457, 1511–1515).

Marek, [József]. Ueber die Entstehungsweise des Percussionsschalles. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (201–250).

Mathes, P. Was leistet die Methode der Gefrierpunktsbestimmung? Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (787–791).

Meyer, Julien. Action des anesthésiques sur les sources de rayons N. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1335–1337).

——— Sur la propriété que possèdent certaines portions du corps humain de projeter continuellement une émission pesante. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (320–322).

Niewerth, Richard. Die elektrische Leitfähigkeit des Humor aqueus. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1904, (39). 21 cm.

Perthes, G[eorg]. Versuch einer Bestimmung der Durchlässigkeit menschlicher Gewebe für Röntgenstrahlen mit Rücksicht auf die Bedeutung der Durchlässigkeit der Gewebe für die Radiotherapie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1904, (12–24).

Pfaundler, Meinhard. Ueber die Kalkadsorption tierischer Gewebe und über die Grundlagen einer modernen Rhachitistheorie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1577–1579).

Revenstorf, [H.]. Ueber Gefrierpunkts-Bestimmungen von Leichenflüssigkeiten und deren Verwerthung zur Bestimmung des Zeitspunkts des eingetretenen Todes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25**, 1903, (23–42).

——— Resultate der Kryoskopie bei Ertrunkenen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, (31–37).

Rosemann, [Rudolf]. Der Gefrierpunkt des Blutes. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, 1904, med. Sektion, (102–108).

Schneider, Karl. Ueber die Zersetzung des Chloroforms durch tierische Gewebe. Diss. Giessen. Cassel (Druck v. Weber & Weidemeyer), 1905, (23). 23 cm.

Schoenborn, S[iegfried]. Gefrierpunkts- und Leitfähigkeits - Bestimmungen [des Harns]. Ihr praktischer Wert für die innere Medizin. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (III + 77). 25 cm. 1,60 M.

Schröder, Hans. Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 2, (178–242).

Traube, I[sidor]. Theorie der Osmose und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (541–558).

——— Der Oberflächendruck und seine Bedeutung im Organismus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (559–572).

Wengler, Josef. Bestimmung des spezifischen Körpergewichtes am lebenden Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2094–2095).

Willcock, E. G. The action of the rays from radium upon some simple forms of animal life. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (449–454).

Zikel, H. Praktische Anwendung der im Organismus wirksamen Molekularkräfte. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (103–148).

——— Klinische und experimentelle Studien über osmologische Pathologie und die Osmosin-Reaktion. In Verbindung mit Johannes Brodzki. Unter dem Experimental-Beistande von Eugen Rogovin. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (149–222).

——— Neuere Fortschritte der klinisch. osmologischen Heilkunde. Kurze Anleitung für ärztliche Praktiker zu den neuen Untersuchungs- und Behandlungs-Methoden. Berlin (R. Trenkel), 1905, (30). 28 cm. 1,10 M.

——— Osmologische Diagnostik und Therapie. Neue Untersuchungen. Unter Mitwirkung von Ernst von Leyden . . . und anderen bewährten Autoren. Berlin (R. Trenkel), 1905, (VIII + 520). 26 cm. 16 M.

——— und **Romanowsky**, L. Diagnostischer Wert osmologischer Analysen. Unter dem Experimental-Beistande v. A. v. Poehl. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (408–466).

0425 CHEMICAL PROPERTIES OF TISSUES. (REACTION, POST-MORTEM PRODUCTION OF ACID, Etc.)

Battelli, F. et **Stern,** *Mlle* L. Richesse en catalase des différents tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (923–924).

Charrin, A. L'autolyse des tissus de l'organisme animal et la genèse des phénomènes morbides. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1064–1066).

Hanusa, Kurt. Ueber die Behandlung lokaler Erfrierungen mit passiver und aktiver Hyperaemie. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (43). 22 cm.

Katscher, B. Die Fettwachsbildung bei Leichen. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (181–185).

Külbs, Franz. Ueber die postmortalen Veränderungen in sterilen normalen Geweben sowie über den Einfluss von Mikroorganismen auf dieselben. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (411–429).

Lahmann, Heinrich. Die Kohlensäurestauung in unserem Körper (Carbonacidaemie und Carbonacidose) die wichtigste allgemeine Krankheitsursache. Ein Beitrag zum Verständnis des Wesens innerer Krankheiten zugleich eine Kritik der Haig'schen Harnsäuretheorie (Collaemie). 51.–55. Taus. Stuttgart (A. Zimmer), 1905, (45). 23 cm. 0,75 M.

Macallum, A. B. On the inorganic composition of the medusae *Aurelia flavidula* and *Cyanea arctica.* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (214–241).

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The cause of the pharmacological action of the iodates, bromates, chlorates, other oxidizing substances and some organic drugs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (237–249).

Medwedew, An. Ueber die oxydativen Leistungen der thierischen Gewebe. 3. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (403–428).

Okamoto, Yanamatsu. Ein Fall von einer sehr wohl erhaltenen Gräberadipocire. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (259–262).

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (C. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Rosenbaum, Adolf. Ein Beitrag zur Katalyse des H_2O_2 durch Blut und Gewebe des Tierkörpers. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (337–345).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (251–258).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Wird der Muskelsaft durch Autolyse gebildet? Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (182–184).

Schryver, S. B. Some experiments on biochemical synthesis. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xIliv–xlviii).

Segale, M. Untersuchungen über das Vorhandensein von Arsen in den normalen Geweben vermittelst der biologischen Methode. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (175–186).

Vogel, R. Untersuchungen über Muskelsaft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (291–326).

Zanichelli, W. Sui processi ossidativi dei tessuti. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (315–324).

0430 TRANSPLANTATION AND REGENERATION OF TISSUE.

Ackermann, A. Regenerationsversuche an *Planaria gonocephala.* Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (137–139).

Armanni, L. Di alcuni esperimenti sulla trapiantazione epiteliale del parenchima della cornea. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **14,** 1903, (173–198).

Baldassari, Luigi. Peritoneal-Muskellappen als Mittel zur Blutstillung bei Leber- und Milzverletzungen. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (594–595).

——— et **Finotti,** R. Riparazione delle perdite di sostanza delle pareti gastriche ed intestinali con lembi sieromuscolari. Clinica chirurg., Milano, **11,** 1903, (162–169).

Baldassari, Luigi und **Gardini,** Aleardo. Ueber Knochenneubildung nach der Rippenresektion. Experimentelle Versuche. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (102–103).

Bardeen, Charles Russell. Factors in heteromorphosis in Planarians. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (1–20).

Barfurth, Dietrich. Die Regeneration peripherer Nerven. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (160–175).

———— Regeneration und Involution. 1903. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **13,** (1903), 1904, (368–487).

Bethe, Albrecht. Zur Frage von der autogenen Nervenregeneration. Nebst Erwiderung von Egmont Münzer. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (60–62, 62–64).

Biberhofer, Raoul. Ueber Regeneration des dritten Maxillipedes beim Flusskrebs (*Astacus fluviatilis*). Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (135–137).

Bizzozero, E. Sulla rigenerazione dell'epitelio intestinale nei pesci. Torino, Atti Acc. sc., **1903,** (966–978); Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (233–245).

———— Sul trapianto dei polmoni nei mammiferi. Ricerche sperimentali. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (615–630, mit 1 Taf.).

Boring, Alice M. Closure of longitudinally split Tubularian stems. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (154–159, with text fig.).

Braus, H[ermann]. Einige Ergebnisse der Transplantation von Organanlagen bei *Bombinator*larven. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (53–66).

———— Experimentelle Beiträge zur Frage nach der Entwickelung peripherer Nerven. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (433–479).

Burkhardt, L[udwig]. Aseptische Einheilung direkt erzeugter Gewebsnekrosen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (84–96).

Byrnes, Esther F. Regeneration of the anterior limbs in the tadpoles of frogs. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (171–177, mit 1 Taf.).

Cerný, Adolf. Versuche über Regeneration bei Süsswasserschnecken. (Mitt. i.) Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (138–139).

Chérie-Lignière, M. Contributo sperimentale allo studio della protesi dei vasi coi metalli riassorbibili. Clinica chirurg., Milano, **11,** 1903, (30–43).

Child, C. M. Form regulation in *Cerianthus.* [With bibliography.] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **6,** 1904, (55–74, 266–286, with text fig.).

———— Form regulation in *Cerianthus.* 5. The rôle of water-pressure in regeneration; further experiments. 6. Certain special cases of regulation and their relation to internal pressure. 7. Tentacle-reduction and other experiments. [With bibliography.] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (127–153, 193–214, 263–279, with text fig.).

———— Studies on Regulation. 3. Regulative Destruction of Zooids and Parts of Zooids in Stenostoma. Arch. EntwMech., Leipzig, **17,** 1904, (1–40, mit 3 Taf.).

———— Studies on Regulation. VIII. Functional regulation and regeneration in *Cestoplana.* Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (261–294).

Cristiani, H. Réimplantation de greffes thyroïdiennes réussies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1457–1458).

———— De la greffe thyroïdienne chez les oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (192–193).

———— Conservation du tissu thyroïdien vivant dans l'eau salée physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (194–195).

———— Action du sérum de lapin sur les tissus vivants du rat. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (2257–227).

———— De la greffe thyroïdienne chez les poissons et les amphibies. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (227–229).

———— La culture des tissus comme moyen de contrôle du pouvoir cytolytique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (300–302).

———— Quelques nouvelles données regardant les greffes thyroïdiennes.

Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, ErgH., (176–178).

Czwiklitzer, Richard. Zur Regeneration des Vorderendes von *Ophryotrocha puerilis* Clap.-Hetschn. Arch. EntwMech., Leipzig, **19**, 1905, (148–180, mit 1 Taf.).

Donati, A. e **Martini,** V. Sull' influenza dell'osso morto nella riproduzione sperimentale dell'ossificazione eteroplastica. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903**, (451–461).

Dragendorff, Otto. Experimentelle Untersuchungen über Regenerationsvorgänge am Auge und an der Linse bei Huhnerembryonen. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (48, mit 1 Taf.). 21 cm.

Driesch, Hans. Ueber Aenderungen der Regulationsfähigkeiten im Verlauf der Entwickelung bei Ascidien. Arch. EntwMech., Leipzig, **17**, 1904, (54–63).

Exner, Alfred. Einige Tierversuche über Vereinigung und Transplantation von Blutgefässen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (273–274).

———— Zur Röntgenbehandlung von Tumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (730–735).

Fasoli. Ueber das Verhalten des Knorpels bei Verwundungen. [Knorpelregeneration.] Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **16**, 1905, (257–261).

Fritz, Hans Sebastian. Die Heilungsvorgänge nach Sehnenplastik. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (103). 22 cm.

Garbowski, Tad[eusz]. Ueber Blastomerentransplantation bei Seeigeln. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904**, (169–183).

Georgievskij, I. V. Ueber die Naht der Blutgefässe. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16**, 1904, (3–19).

Giani, R. Influenza del movimento nella produzione del callo cartilagineo. Archivio sc. med., Torino, **28**, 1904, (65–84).

Glantz, Otto. Ueber Rückemarkserweichung nach einer Wirbelfractur mit besonderer Berücksichtigung der Regeneration des Rückenmarkes. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1904, (39). 22 cm.

Godlewski, E[mil *jun.*]. Études expérimentales sur l'influence du système nerveux sur la régénération. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., B, **44**, [1905], (483–495, av. 1 pl.); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904**, (492–505, av. 1 pl.).

———— Zur Kenntnis der Regulationsvorgänge bei *Tubularia mesembryanthemum.* Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (111–160, mit 2 Taf.).

Grawitz, Paul. Die beim Heilungsprozesse bemerkbaren Verwandtschaften der menschlichen Gewebe. Rede. (Festreden der Universität Greifswald. Nr. 11.) Greifswald (Druck v. J. Abel), 1904, (21). 24 cm. 0,60 M.

Grohé, B[erthold]. Die elastischen Fasern bei der Knochenregeneration. Arch. klin. Chir., Berlin, **72**, 1903, (738–769).

Guszman, József. Experimentelle Untersuchungen über Hautimplantationen. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (21–44, 149–192, mit 7 Taf.); Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (191–198).

Hahn, C. W. Dimorphism and regeneration in *Metridium.* [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **164**, 1905, (1 l + [225]–235, + 1 p. l., with text fig.). 24.3 cm.

Hargitt, George Thomas. Regeneration in Hydromedusae. [With bibliography.] Lincoln, Stud. Zool. Lab., Univ. Nebr., No. **57**; Lincoln, Nebr., Univ. Stud., **3**, 1903, (275–306, with pl.); Arch. EntwMech., Leipzig, **17**, 1904, (64–91, mit 4 Taf.).

Harper, E. H. Notes on regulation in *Stylaria lacustris.* [With bibliography.] Woods Holl, Mass., Mar. Biol. Lab., Bull., **6**, 1904, (173–190, with text fig.).

Hartmann, Fritz. Weitere Mitteilungen über Bindehauttransplantation. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (27). 23 cm.

Hazen, Annah Putnam. Regeneration in the Anemone, *Sagartia luciae.* Arch. EntwMech., Leipzig, **16**, 1903, (365–376).

Hegler, C. Zur Frage der Regenerationsfähigkeit des Gehirns. Tübingen, Arb. path. Inst., **4**, 1902, (44–57).

Hirschler, Jan. Weitere Regenerationsstudien an Lepidopterenpuppen (Regeneration des vorderen Körperendes). Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (417–435).

Höpfner, Edmund. Ueber Gefässnaht, Gefässtransplantationen und Replantation von amputirten Extremitäten. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (97–151).

Hueter, [Christian Franz Karl.] Ueber die Heilungsvorgänge nach Resektion von Lymphdrüsengewebe. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (72–75).

Iwanow, P. Die Regeneration von Rumpf- und Kopfsegmenten bei *Lumbriculus variegatus* Gr. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (327–390 mit 2 Taf.).

Jores, L[eonhard]. Bemerkungen über die Regeneration des Knorpels. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (289–292).

Kammerer, Paul. Ueber die Abhängigkeit des Regenerationsvermögens der Amphibienlarven von Alter, Entwicklungsstadium und spezifischer Grösse. Experimentelle Studie. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **19,** 1905, (148–180, mit 1 Taf.).

King, Helen Dean. Further studies on regeneration in *Hydra viridis.* Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (200–242, mit 3 Taf.); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, ([200]–242, with 3 pl.).

———— Experimental studies on the eye of the frog embryo. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (85–107, mit 1 Taf.).

König, August. Zur Kenntnis der Dauerresultate nach Hauttransplantation. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (19). 22 cm

Labzin, M. M. Zur Frage der Regeneration der Nebennieren. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (249–293, av. 1 pl.); Diss. St. Peterburg, 1904, (87). 23 cm.

Langemak, Oskar. Die Nephrotomie und ihre Folgen, zugleich ein Beitrag zur Frage der Wundheilung in der Niere. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (104–125, mit 1 Taf.).

Levi, Giuseppe. Lesioni sperimentali sull'abbozzo urogenitale di larve di Anfibi e loro effetti sull'origine delle cellule sessuali. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (295–317, mit 2 Taf.).

Liek, Erwin. Ueber den Einfluss der arteriellen Hyperaemie auf die Regeneration. Arch. Klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (229–259).

Loeb, Jacques. Ueber den Einfluss der Hydroxyl- und Wasserstoffionen auf die Regeneration und das Wachsthum der Tubularien. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (340–348).

———— Ueber dynamische Umstände, welche bei der Bestimmung der morphologischen Polarität der Organismen mitwirken. Mitt. 1. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (152–162).

———— On the influence of the reaction of the sea-water on the regeneration and growth of Tubularians. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Phys ol., **1,** 1904, ([139]–147). Separate. 27.5 cm.

———— and **Strong,** R. M. On regeneration in the pigmented skin of the frog, and on the character of the chromatophores. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([275]–283).

Marzocchi, Vittorio. Ricerche sperimentali sul trapianto delle ghiandole salivari e del pancreas fetale. Torino, Giorn. Acc. med., **66,** 1903, (563–570).

———— Sui processi rigenerativi nelle ghiandole sottomascellari del coniglio innestate. Archivo sc. med., Torino, **28,** 1904, (437–448).

Mikulicz, J[ohannes] von und **Kausch,** W[alter]. Verletzungen und Erkrankungen des Magens und Darms. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (143–389).

Morgan, T[homas] H. Some factors in the regeneration of *Tubularia.* Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (125–154); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, ([125]–154, with text fig.).

———— The control of heteromorphosis in *Planaria maculata.* Arch. EntwMech., Leipzig, **17,** 1904, (683–

695); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Reprint Ser.), **1**, No. 3, 1904, ([681]–695, with text fig.).

Morgan, T[homas] H. Germ-layers and regeneration. Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (261–264).

———— An analysis of the phenomena of organic "polarity." [Read before the National academy of science, Nov. 16, 1904.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, (742–748).

———— and **Schiedt**, Alice E. Regeneration in the planarian *Phagocata gracilis*. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7**, 1904, (160–165).

Münzer, Egmont. Giebt es eine autogenetische Regeneration der Nervenfassern? Ein Beitrag zur Lehre vom Neuron. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21**, 1902, (1090–1098).

Neumann, Rafael. Die Transplantation nicht bösartiger Gewebe. Diss. Berlin (Druck. v. G. Schade), 1905, (31). 21 cm.

Nusbaum, Joseph. Ueber die Regeneration einiger Polychaeten nach künstlichen Verletzungen. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904**, (401–409).

———— Études sur la régénération. II. Sur la régénération de la partie antérieure du corps chez les Enchytréides. Pols. arch. biol. lek., Lwów, **2**, 1904, (199–221, av. 1 pl.) (Polish); Archives polon. biol. méd., Lwów, **2**, 1904, (233–258, mit 1 Taf.) (German).

Nussbaum, M[oritz]. Zur Regeneration der Geschlechtsstoffe. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1905**, natw. Abt., (18–20).

Ottolenghi, D. Transplantation de la glande salivare sous-maxillaire. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (18–28).

Paladino, G. Sur la régénération de l'ovaire de la femelle du dauphin. Arch. ital. biol., Tornio, **42**, 1904, (95–99).

Parodi, Umberto. Dell'innesto della capsula surrenale embrionale. Torino, Giorn. Acc. med., **66**, 1903, (401–402).

Prochownik, S. Ueber Widerstands- und Lebensfähigkeit epithelialer Zellen. Zs. allg. Physiol., Jena, **3**, 1903, (33–56); Diss. Leipzig, Jena (G. Fischer), 1903, (27). 22 cm.

Rand, H[erbert] W. The behaviour of the epidermis of the earthworm in regeneration. Arch. EntwMech., Leipzig, **19**, 1905, (16–57, mit 3 Taf.).

Reed, Margaret A. The regeneration of a whole foot from the cut end of a leg containing only the tibia. Arch. EntwMech., Leipzig, **17**, 1904, (150–154); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Repr. Ser.), **1**, No. 3, 1904, ([149]–154, with text fig.).

Reering, [H.]. Ueber Dauerresultate bei Transplantationen am Magen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl I, (105–107).

Ribbert, H[ugo]. Zur Regeneration der Leber und Niere. Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (267–288, mit 1 Taf.).

———— Ueber Neubildung von Talgdrüsen. Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (578–583, mit 1 Taf.).

Romanov, F. Ueber die formative Thätigkeit der Zellen unter pathologischen Bedingungen. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **23**, 1904, (1–21).

Rubin, Richard. Versuche über die Beziehung des Nervensystems zur Regeneration bei Amphibien. Arch. EntwMech., Leipzig, **16**, 1903, (21–75, mit 1 Taf.).

Rudolph, Hermann. Kasuistischer Beitrag zur Würdigung und Methodik plastischer Operationen bei Narbenkontrakturen durch Verbrennung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (27). 23 cm.

Ruschmann, Wilhelm. Die Resultate der Sehnennaht. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (57). 21 cm.

Schaper, A. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Radiumstrahlen und der Radiumemanation auf embryonale und regenerative Entwickelungsvorgänge. Anat. Anz., Jena, **25**, 1904, (298–314, 326–337).

———— Beiträge zur Analyse des tierischen Wachstums. Tl 2. Ueber zellproliferatorische Wachstumszentren und deren Beziehungen zur Regeneration und Geschwulstbildung. Von A.

Schaper und Curt Cohen. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (348–445; 680–683).

Schenck, Martin. Neue Experimente zur Frage der Hirnregeneration. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (91). 22 cm.

Schneider, Konrad. Ueber das Schicksal von Gewebe in der Peritonealhöhle lebender Tiere. Ein Beitrag zur Lehre von der fettigen Degeneration. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (28). 21 cm.

Schroeter, Franz von. Ueber Neubildung elastischer Fasern in der Hautnarbe. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1905, (55). 22 cm.

Schütte, E[duard]. Die Degeneration und Regeneration peripherer Nerven nach Verletzungen. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (917–943).

Schultz, Eugen. Ueber Regenerationsweisen. (Zugleich eine vorl. Mitt. über Degenerationserscheinungen bei Planarien.) Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (310–317).

———— Ueber Verjüngung. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (465–473).

———— Aus dem Gebiete der Regeneration. 3. Ueber Regenerationserscheinungen bei *Phoronis mülleri* Sel. Long. 4. Ueber Regenerationserscheinungen bei *Actinotrocha branchiata* Müller. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (391–420, 473–494, mit 3 Taf.).

Schultz, Walther. Ueber Ovarienverpflanzung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (989–1013).

Schultze, Oskar. Weiteres zur Entwickelung der peripheren Nerven mit Berücksichtigung der Regenerationsfrage nach Nervenverletzungen. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **37,** 1905, (267–296).

Šestopal, Ja. M. Ueber die Regeneration des cavernösen Gewebes der männlichen Harnröhre. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 4, 5, 7, (1–86, mit 4 Taf.).

Snyder, Charles D. The effects of distilled water on heteromorphosis in a tubularian hydroid, *T. crocea.* Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (1–15).

Speiser, P. Ueber die Prognose der Nervennaht. Sammelreferat über die neuere Casuistik. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (145–162).

Spemann, Hans. Ueber Linsenbildung nach experimenteller Entfernung der primären Linsenbildungszellen. Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1905, (419–432).

Stevens, N. M. Notes on Regeneration in *Stentor coeruleus.* Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (461–475); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, ([461]–475, with text fig.).

Stiassny, Sigmund. Ueber die Veränderungen der Zellen des Epithelsaumes granulierender Wunden unter dem Einflusse von Kältetraumen. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft VI, (143–172, mit 1 Taf.).

Stilling, [Henri]. Die Entwicklung transplantierter Gewebsteile. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (122–132, mit 1 Taf.).

Surov, G. I. Zur Frage der Transplantation der Cornea. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Svěčnikov, I. N. Zur Frage nach dem Einfluss des elektrischen Bogenlichtes (nach Finsen) auf den Heilungsprocess der Wunden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (136, mit 1 Taf.). 23 cm.

Valan, A. e **Faustino,** G. Su alcuni processi di riparazione artificiale delle perdite di sostanza ossea. Contributo sperimentale. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (503–526, con 1 tav.).

Vanzetti, F. Del trapianto della tiroide embrionale. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (285–299).

Verson, S. Rigenerazione della mucosa gastrica. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904,** (273–302).

Vogt, Fritz. Untersuchungen über den Pigmentgehalt von transplantierter Meerschweinchenhaut. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (29). 21 cm.

Vulpius, Oscar. Zur Sehnenüberpflanzung bei spinaler Kinderlähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (126–131).

Wagner, Franz von. Beiträge zur Kenntnis der Reparationsprozesse bei

(*Lumbriculus variegatus* Gr. II. (Schluss-Tl. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **22,** 1905, (41–156, mit 5 Taf.).

Wagner, [Hans]. Zur Behandlung von granulirenden Hautwunden. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (171–179).

Werber, Isaak. Regeneration der Kiefer bei der Eidechse *Lacerta agilis.* Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (248–258).

———— Regeneration des exstirpierten Fühlers und Auges beim Mehlkäfer (*Tenebrio molitor*). Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (259–260, mit 1 Taf.).

Werner, Richard. Experimentelle Epithelstudien. Ueber Wachstum, Regeneration, Amitosen- und Riesenzellen-Bildung des Epithels. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (1–84, mit 9 Taf.).

Widmann, H.[ermann]. Ueber Transplatationen ungestielter Hautlappen nach Krause. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **36,** 1902, (579–600).

Wilhelmi, J. Regeneration und Entwickelung. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1905,** (110*–113*).

Wintrebert, P. Sur la valeur comparée des tissus de la queue au point de vue de la régénération chez les larves d'Anoures et sur l'absence possible de cette régénération. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (432–434).

Zoppi, Alessandro. Nuove esperienze sull'innesto della cartilagine interepifisaria negli animali adulti a sviluppo scheletrico completo. Archivio Ortopedia, Milano, **20,** 1903, (34–40).

0480 PATHOLOGY.

Zentralblatt für normale und pathologische Anatomie mit Einschluss der Mikrotechnik unter ständiger Mitwirkung von Ch. Achard u. a. hrsg. von Rud[olf] Krause und Max Mosse. Jg 1. Berlin u. Wien (Urban u. Schwarzenberg), 1904. 25 cm. Der Jg zu 12 Heften 24 M.

Böke, Gyula. Ueber die Verkalkung im Gewebe des Trommelfells. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (25–26).

Borst, Max. Berichte über Arbeiten aus dem pathologischen Institut der Universität Würzburg. Fünfte Folge. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **35,** 1903, (113–248).

Drzewina, A[nna] et **Pettit,** A[ugust]. Sur des hyperplasies tissulaires consécutives à l'ablation de la rate chez les Ichthyopsidés. Kraków, Rozpr. Akad., B, **45,** 1905, (1–3) (Polish); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (66–67) (French).

Fütterer, Gustav. Ueber Epithelmetaplasie. Ergebn. Path., Wiesbaden, **9,** (1903), 1905, Abt. II, (706–736, mit 3 Taf.).

Gast, Reinhard und **Godlewski,** Emil, *jun.* Die Regulationserscheinungen bei *Pennaria cavolinii.* Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (76–116, mit 2 Taf.).

Hanusa, Kurt. Ueber die Behandlung lokaler Erfrierungen mit passiver und aktiver Hyperaemie. Diss. Greifswald (Druck v. Adler), 1903, (43). 22 cm.

Kaufmann, Eduard. Lehrbuch der speziellen pathologischen Anatomie für Studierende und Aerzte. 3. neubearb. u. verm. Aufl. Berlin (G. Reimer), 1904, (VIII + 1242, mit Taf.). 25 cm. 20 M.

Kertész, József. Ueber Histogenese des Knochenmarktuberkels. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (71–95, mit 2 Taf.).

Kitt, Th[eodor]. Lehrbuch der pathologischen Anatomie der Haustiere für Tierärzte und Studierende der Tiermedizin. 3. verb. Aufl. 2 Bde. Bd 1. Stuttgart (F. Enke), 1905, (XII + 690). 25 cm. 16 M.

Kromayer, Ernst. Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1903. 8. Jahresber. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (135–149).

———— Die Desmoplasie der Epithelzellen und ihre Bedeutung für die Pathologie. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (131–136).

Krompecher, Ödön. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (139–148).

Lubarsch, Otto. Die allgemeine Pathologie. Ein Hand- und Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Bd 1. Abt. 1. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XIX + 317, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M.

Marchetti, O. e **Filippi,** E. Sul potere di riduzione dei tumori. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (213–241).

Meissner, Paul. Grundriss der pathologischen Anatomie für Studierende und Aerzte. Berlin (P. Nitschmann), 1904, (VII + 391). 19 cm. Geb. 7,50 M.

Näcke, P[aul]. Ueber „innere" somatische Entartungszeichen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **9,** 1902, (153–156); **11,** 1903, (255–256).

Orth, Johannes. Lehrbuch der speziellen pathologischen Anatomie. Lfg 10 [u.] 11. (Auge. bearb. von Greeff.) 2. Hälfte. Tl 1. Tl. 2. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (V + 273–468, mit 3 Taf; 1905, III + 469–616, mit 2 Taf.). 24 cm.

Pólya, Jenő Sándor. Ueber Fettgewebsnekrose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (265–268, 291–294, 315–317, 331–333, 351–353, 372–374, 391–394, 414–415, 432–434, 449–451).

Požariskiĭ, I. F. Beitrag zur Kenntniss von der heteroplastischen Knochenbildung. Diss. (Russ.) Charĭkov, 1904, (254, mit 2 Taf.). 23 cm.

Rein, F. A. Kurzes Lehrbuch der allgemeinen Chirurgie, 2-te erg. Aufl. (Russ.) Moskva, 1904, (VI + 260, mit 1 Taf.). 24 cm.

Ribbert, Hugo. Allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie (einschliessl. Bacteriologie). Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (1–17); **1904,** (1–19).

———— Die Grundlagen der Krankheiten. Bonn (F. Cohen), 1904, (III + 41). 20 cm. 0,80 M.

———— Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der allgemeinen pathologischen Anatomie. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (VIII + 658). 24 cm. 14 M.

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Romanov, F. Ueber die formative Thätigkeit der Zellen unter pathologischen Bedingungen. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **23,** 1904, (1–21).

Schmaus, Hans. Grundriss der pathologischen Anatomie. 7. neu bearb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIV + 752, mit 56 Taf.). 25 cm. Geb. 15 M.

Schmorl, G[eorg]. Die pathologisch-histologischen Untersuchungsmethoden. 3. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (XI + 329). 24 cm. 8,75 M.

Sevastĭanov, I. N. Kurzes Lehrbuch der chirurgischen Pathologie und Therapie. 2-te verb. Aufl. (Russ.) Moskva, 1904, (XI + 339),

Strong, R. P. Preliminary report of the appearance in the Philippine islands of a disease clinically resembling glanders. Manila, P.I., Dept. Int., Bur. Govt. Lab. [Pub.] No. **1,** 1904, (12, with pl.). 22.8 cm.

Trolldenier, [Paul Friedrich Arthur]. Einige Beiträge zur pathologischen Anatomie der Haussäugethiere. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (193–208).

Unna, P. G. Histologischer Atlas zur Pathologie der Haut. Heft 5–7. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1901, (105–130, mit 6 Taf.); Ergänzungsh. zu Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902.

Wormser, E. Nochmals zur puerperalen Gangrän der unteren Extremitäten. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (110–112).

Ziegler, Ernst. Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie für Aerzte und Studierende. 2. Bde. Bd 1. Allgemeine Pathologie. 11. neu bearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1905, (X + 810). 25 cm. 13 M.

0482 Degenerations.

Blum, Robert. Zur Statistik der amyloiden Degeneration mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkulose. Wr Klin. Wochschr., **16,** 1903, (349–351).

Bodenstein, Rudolf. Ueber amyloide Konkremente in der Hornhaut. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60,** 1904, (48–54).

Brandweiner, Alfred. Multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (241–266).

Brügel, Carl. Beitrag zur Lehre von der Metaplasie und Keratosis der Urethral-Schleimhaut. Diss. München. Ansbach (Druck v. C. Brügel & S.), 1904, (24, mit 3 Taf.). 24 cm.

Bühler, A[nton]. Rückbildung der Eifollikel bei Wirbeltieren. II. Amphibien. Morph. Jahrb., Leipzig, **31,** 1902, (85–103, mit 2 Taf.).

Bunge, [Paul Otto]. Zur Pathologie und Therapie der durch Gefässverschluss bedingten Formen der Extremitätengangrän. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (467–554, mit 3 Taf.).

Cavazza, E. Contributo alla dottrina della degenerazione grassa. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **9,** 1903, (137–144, 153–192).

Cohn, Paul. Ueber verhornendes Pflasterepithel der Lunge. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1903, (40). 21 cm.

Davidsohn, Carl. Ueber Knochenerweichung im weiteren Sinne, Osteoporose mit Osteomyelitis fibrosa und Periostitis ossificans. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (741–753).

Dotschkow, Straschimir Iw. Sklerodermie und Raynaud'sche Krankheit. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), [1905], (66). 23 cm.

Franke, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der abdominalen Fettgewebsnekrose. Diss. Rostock. Doberan (Druck v. H. Rehse & Co.), 1903, (37). 21 cm.

Haffner, August. Untersuchungen über die physiologischen Verkalkungen der Placenta. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1904, (36). 21 cm.

Hagemeister, F[riedr.]. Bemerkungen zum Anhang der Fischlerschen Arbeit: Ueber experimentell erzeugte Fettsynthese am überlebenden Organ usw. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (169–172).

Hart, C. Die multiple Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (49–53).

Herxheimer, [Gotthold]. Fettinfiltration der Thymus. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (258–261).

Hess, Otto. Experimenteller Beitrag zur Aetiologie der Pankreas- und Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1905–1908).

Klein, Otto. Ueber Schambeinnekrosen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (33). 21 cm.

Kollarits, Jenő. Hypophysis-Geschwülste ohne Akromegalie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (523–526, 539–541).

Kraus, Alfred. Weitere Untersuchungen über die entzündliche Atrophie des subkutanen Fettgewebes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (407–420).

Kreibich, [Karl]. Bemerkungen zu Brandweiners Fall von neurotischer Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (505–509).

Landsteiner, Karl und **Mucha,** Victor. Ueber Fettdegeneration der Nieren. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (752–755).

Lapinskij, M. N. Ueber die Degeneration und Regeneration peripherischer Nerven. (Russ.) *In:* Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (9–165, mit 2 Taf.); Voprosy nerv.-psich medic., Kiev, **9,** 1904, (339–494).

Latte, D. Ueber multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (189–207, mit 1 Taf.).

Laubmann, Hans. Ueber multiple abdominale Fettgewebsnekrose. Diss. München (Druck v. Castner & Callwey), 1904, (30). 21 cm.

Lefas, E. Sulla necrosi amiloide. Clinica moderna, Pisa, **9,** 1903, (374–376).

Luksch. Ueber lokale Amyloidbildung in der Harnblase. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (34–39).

Lusena, G. Sul contenuto lecitinico del fegato, dei reni e del cuore nella degenerazione adiposa sperimentale. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (5–28, con 2 tav.).

Marullo, Anton. Die hyaline Degeneration im Hautcarcinom. Mo-

natshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (17–27).

Mibelli, V[ittorio]. Ueber die Zelldegeneration beim Rhinosklerom. Kritische Betrachtungen aus Anlass der neueren Artikel Dr. Unnas. Uebers. von J. Ullmann. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (377–384).

Michaelis, L[eonor]. Ein Fall von riesenzelliger Degeneration der blutbildenden Organe. [Knochenmark.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (573–575).

Morian, Carl. Beitrag zur Kenntnis der Pankreas-Entzündungen und Fettnekrose. Diss. Strassburg. Darmstadt (Druck v. L. C. Wittich), 1904, (30). 22 cm.

Netz, [Paul Friedrich]. Gangrän bei Scharlach. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (353–354).

Neuberg, [Carl]. Ueber Amyloid. (Referat). Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (19–32).

Pöhlmann, August. Wachsartige Degeneration eines Extremitätenmuskels beim Kind unter dem Bilde eines Tumors. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (23, mit 1 Taf.). 21 cm.

Pólya, Jenő Sándor. Ueber Fettgewebsnekrose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (265–268, 292–294, 315–317, 331–333, 351–353, 372–374, 391–394, 414–415, 432–434, 449–451).

Ravenna, E. Sulla degenerazione amiloide sperimentale. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (213–241).

Ribbert, [Hugo]. Die Morphologie und Chemie der fettigen Degeneration. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (793–795).

———— Die morphologischen Verhältnisse bei Gegenwart von Fett in den Zellen und ihre Verwertung für die Frage nach der Herkunft des Fettes. (Korreferat.) Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (48–62).

Rindfleisch, E[duard v.]. Ueber Bildung und Rückbildung des Tophus arthriticus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (1–4).

Roeger, Hermann. Sarcom der Nase mit hyaliner und amyloider Degeneration. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1902, (83–88, mit 1 Taf.).

Róna, Sámuel. Ueber Aetiologie und Pathogenese der Plant-Vincent-Angina, Stomakace, Stomatitis gangraenosa resp. noma, Stomatitis mercurialis und Lungengangraene. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (536–539, 552–555, 568–569).

Rosenfeld, Georg. Der Process der Verfettung. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (587–590, 617–620).

———— Fragen der Fettbildung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (73–76).

———— Ueber Organverfettungen. [Fettstoffwechsel.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (518–523).

Sachsalber, Adolf. Ueber die hyaline Degeneration der Cornea. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **48,** 1901, (1–36).

Schlemmer, Georg. Der jetzige Stand der Lehre von der Entstehung des Fettes aus Eiweiss im tierischen Organismus. Diss. Göttingen. Cassel (Waisenhaus-Buchdr.), 1903, (44). 21 cm.

Schmaus, Hans. Die Anwendung des Entzündungsbegriffes auf die Myelitis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (390–411).

Schmidt, M. B. Ueber die Beteiligung des Auges an der allgemeinen Amyloiddegeneration. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (49–51).

———— Referat über Amyloid. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (2–18).

Schneider, Konrad. Ueber das Schicksal von Gewebe in der Peritonealhöhle lebender Tiere. Ein Beitrag zur Lehre von der fettigen Degeneration. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (28). 21 cm.

Schütte, E[duard]. Die Degeneration und Regeneration peripherer Nerven nach Verletzungen. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (917–943).

Schultz, Eugen. Ueber Reduktionen. I. Ueber Hungererscheinungen bei *Planaria lactea.* Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (555–577, mit 1 Taf.).

Schwalbe, [Ernst]. Ueber Fettwanderung bei Phosphorvergiftung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (71–73).

Seidelmann, Wolfgang. Ein Fall von symmetrischer Gangrän der Extremitäten nach Pneumonie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (114–120).

Speranskij, I. Ueber experimentelle Erzeugung von Amyloid und dessen Histogenese. (Russ.) Jurjev, Acta Univ., **1904,** 1, (1–70, mit 1 Taf.).

Stein, Lipót. Ein angeborener Gehirnbruchs-Fall auf degenerativem Grunde. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (455–456).

Stockmann, F[ritz]. Ein Fall von epidermoidaler Metaplasie der Harnwege. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (621–626).

Stransky, Erwin. Ueber discontinuirliche Zerfallsprozesse an der peripheren Nervenfaser. Vortrag . . . J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (169–199, mit 4 Taf.).

Todde, Carl. Ueber die Sekretionserscheinungen der Zellen in pathologischen Zuständen. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (788–799).

Unna, P. G. Die Schaumzellen. Zugleich ein Beitrag zur Histologie des Rhinoskleroms. [Hyaline Degeneration.] D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1197–1199).

———— Ueber Hyalin und Bacillenhüllen im Rhinoskleromgewebe. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (49–50).

———— Die X-Zellen des Karzinoms. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (825–826).

Vinogradov, K. N. Cresylechtviolett als Reagens auf die amyloide Entartung. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **4,** 1904, (569–572).

Wahlmann, Adolf. Zur Casuistik der diabetischen Gangrän nach den Erfahrungen in der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel. Plön (Druck v. S. W. Hirt), 1903, (20). 22 cm.

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Autolyse und fettige Degeneration. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (1–28).

Werner, Werner. Ueber Myositis ossificans traumatica. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (83). 22 cm.

Wiedersheim, R[obert]. Ueber das Altern der Organe in der Stammesgeschichte des Menschen und dessen Einfluss auf krankhafte Erscheinungen. Polit-anthr. Rev., Eisenach, **2,** 1903, (429–451).

Wolff, Heinrich. Ueber eine seltene Form seniler Verkalkung. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (1–15, mit 3 Taf.).; Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (299–313, mit 3 Taf.).

Zoege von Manteuffel, Werner. Ueber die Wirkung der Kälte auf einige Körpergewebe. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (65–68).

0484 Tumours and Cysts.

Frommels Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. a.] redig. v. E[rnst] Bumm und J[ohann] Veit. Jg 17. Bericht über das Jahr 1903. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 1323). 23 cm. 30 M.

Adler, Herman M. Zwei Fälle von Pankreascyste. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H. (154–160).

Adrian, C. Die multiple Neurofibromatose. (Recklinghausensche Krankheit.) Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (81–90, 129–136, 161–171, 209–216, 251–265, 289–298, 321–333, 433–440, 460–471, 514–521, 548–557, 591–599, 699–709, 721–740).

Ahlström, Gustaf. Zur Kasuistik der okularen Tumoren. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **54,** 1902, (25–42).

Ahrent, Fritz. Ueber Mitosen in bösartigen Geschwülsten. Diss. Würzburg (A. Borst), 1902, (29). 22 cm.

Albrecht, Eugen. Ueber physiologische Funktionen von Tumoren. München, SitzBer. Ges. Morph., **17** (1901), 1902, (78–93).

Albrecht, [Oscar Mich.]. Ueber ein Kiefersarkom beim Hunde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (1–9).

Alexander, Arthur. Weitere Beitrage zur Klinik und Histologie der Folliclis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (16–48, mit 3 Taf.).

Alexander, Franz. Anatomische Untersuchungen über Geschwülste des äusseren Ohres. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (285–319).

Andruszat, Leo. Ueber inversio uteri bei Myom. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (95, mit 3 Taf.). 21 cm.

Apelt, Friedrich. Ueber die Endotheliome des Ovariums. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (367–398).

Apolant, H[ugo]. Ueber die Einwirkung von Radiumstrahlen auf das Karzinom der Mäuse. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (454–456).

Arana, Francisco. Ueber Carcinoma ovarii. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Aschoff, L[udwig]. Ueber die Entstehung der Duodenalgeschwüre beim Neugeborenen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (110–113).

Askanazy, M[ax]. Die Dermoidcysten des Eierstocks, ihre Geschichte, ihr Bau und ihre Entstehung, sowie ihre Beziehung zu verwandten pathologischen Bildungen. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C., Heft **19,** 1905, (116, mit 6 Taf.).

Auerbach, Siegmund. Beitrag zur Diagnostik der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., **Leipzig,** 22, 1902, (312–332).

———— Bemerkungen zu dem Anfsatz: „Zur Aetiologie und pathologischen Anatomie der Geschwülste des Stirnhirns" von Ed. Müller Bd 23, H. 5 u. 6, S. 378. [Nebst Erwiderung von Eduard Müller.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (320–324).

Bäcker, Józef und **Minich,** Károly. Ein Fall von Sarcoma hydropicum papillare. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (13–16).

Baldauf, Albert. Ein cystisches Riesenzellensarkom eines Metacarpalknochens. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (30). 21 cm.

Bálint, Rezső und **Benedict,** Henrik. Ueber die Erkrankungen der Conus terminalis und Cauda equina. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (333–390, mit 2 Taf. u. 7 Fig.).

Ballin, Arnold. Ueber einen Fall von Carcinosarkom der Uterusschleimhaut. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (31). 22 cm.

Bányai, Sándor. Ein Fall von Hypernephroma. (Ungarisch) Budap Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (92–94).

Barabás, Béla. Beiträge zur Statistik und Lokalisation des Carcinoms. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (497–499, 514–517).

Barabás, József. Beiträge zur Statistik der Caries und Gonitis tuberculosa. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (615–616, 633–634).

Bartholomäus, Gerhard Walter. Beitrag zur Kenntnis der Siebbeinosteome der Orbita. Diss. Leipzig (Druck v. R. Schneider), 1902, (49). 22 cm.

Bashford, E. F. and **Murray,** J. A. The significance of the zoological distribution, the nature of the mitoses and the transmissibility of cancer. Lancet, London, **166,** 1904, (413–416).

Bauer, Adolf. Ueber Malignität der Blasenmole. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1905, (24, mit 2 Taf.). 22 cm.

Baumann, Karl. Ueber Geschwulstbildungen bei Tieren: Adenom der Rehleber und sarkomartige Tuberkulose der Hundelunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (40). 21 cm.

Baumgart, [Georg]. Blasenmole bei beiderseitigen Ovarialkystomen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (96–98).

Baumgarten, Egmont. Beiträge zur Genesis der Kehlkopfcysten in Verbindung mit einem selten grossen Cysten-Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (233–234).

Baumgarten, P[aul von]. Ueber ein congenitales malignes Adenom (Adeno-Carcinom) der Niere. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1903, (199–205).

Beck, C. Beiträge zur Behandlung der Hautkrebse nach der Methode von Cerny-Truneček. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (375–381).

Beckhaus, Conrad. Zur Lehre von den Scheidencysten. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (43). 21 cm.

Beebe, S. P. The chemistry of malignant growths. First communication. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (139–144).

Behr, Sally. Beitrag zur Casuistik der aus angeborenen Melanosen des Auges hervorgehenden Tumoren. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (35). 22 cm.

Belot und **Bissérie.** Traitement des Sarcomes diffus de la peau, de la prémicose, et du mycosis fongoïde par la radiothérapie. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 3.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (397–401).

Bergmann, Ernst von. Zur Casuistik operativer Hirntumoren. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (325–347, mit 2 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (936–958, mit 2 Taf.).

Beri, Victor. Beitrag zur Pathologie des Chorioidalsarkoms. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49,** 1902, (67–73).

Beyer, Bernhard. Ueber die Beziehungen zwischen Pseudoleukämie und Lymphosarkom, auf Grund von anatomischen Untersuchungen. Diss. Rostock. Schönberg i. M. (Druck v. Lehmann & Bernhard), 1904, (83). 22 cm.

Bezold, [Friedrich]. Demonstration von 4 Operationsfällen auf otiatrischem Gebiet, 2 Neubildungen, einem Gipsabguss im Gehörgang und einem Cholesteatom mit Eitersenkung bis zur Skapula und Klavikula. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (943–946).

Bielschowsky, Max. Zur Histologie und Pathologie der Gehirngeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (54–99).

Birch-Hirschfeld, [Gustav Viktor Arthur]. Demonstration eines Falles von Osteom des Sinus frontalis. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (234–235).

Birnbacher, A[lois]. Ueber die Ursachen der Binnendrucksteigerung bei Geschwülsten innerhalb des Augapfels. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (89–102, mit 2 Taf.)

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Bittorf, Alexander. Ueber die Folgen hoher, totaler Rückenmarksdurchtrennung. Ein Beitrag zur Anatomie, Genese und Symptomatologie der Rückenmarkstumoren. Diss. Leipzig, 1902, (40). 22 cm.

Blum, Victor. Ueber cystische Tumoren des Peritoneums. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (417–432).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der Krebskachexie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (75–80).

Bobroff, A[leksandr] A[leksejěvič] und **Rudneff,** S[sergěj.]. *Staphylococcus* als Ursache benigner Knochenbildungen. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (223–227).

Boeck, C. Fortgesetzte Untersuchungen über das multiple benigne Sarkoid. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (71–86, 301–332, mit 1 Taf.).

Böhler, Erich. Beitrag zur Klinik der Nierentumoren, speziell der malignen Hypernephrome. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (549–555, 589–593).

Bogdánovics, Milos. Ein Fall von Cervix-, und zwei Fälle von Portiofibroma. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905,** (127–129).

Bollinger, O[tto]. Ueber die Häufigkeit des Karzinoms in München. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1623–1625).

Bonnet, [Robert]. Zur Aetiologie der Embryome. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (149–176).

Borchardt, Moritz. Ganglienbildung in der Sehne des Musculus triceps brachii. Ein Beitrag zur Pathogenese der Ganglien. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (167–179, mit 1 Taf.).

Bork, Leo. Beitrag zur Kenntnis der Nierenkapselgeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **36,** 1901, (928–951).

Borochowitsch, Semjon. Ueber papilläre Ovarialkystome nebst Mitteilung über zwei Fälle, in welchen nur das kranke Ovarium exstirpiert war und später Schwangerschaft eintrat. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Bosc, F. J. Note préliminaire à l'étude des parasites du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (337–339).

———— Recherches sur le parasitisme du cancer (formes parasitaires non enkystées); (modes de division nucléaire des parasites). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (470–472, 472–473).

Boye, B[runo]. Cystenleber und Cystennieren. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (729–738).

Branca, Albert. Sur un kyste dermoïde du pavillon de l'oreille [chez une lapine]. Sa transmission par hérédité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1551–1553).

Brault, J. Rôle déjà plus considérable de l'animalité dans la pathologie algérienne. Le lupus chez les indigènes. Le cancer chez les aborigènes algériens. Janus, Utrecht, **10,** 1905, (307–310).

Braun, Heinrich. Ueber entzündliche Geschwülste des Netzes. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (378–399).

Bregman, L. Sarcoma corporis callosi. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1905, (229–307).

Bregmann, L. E. Ueber Kleinhirngeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (239–247).

Bröleman. Ein Fall von multiplen Dermatomyomen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (163–170, mit 2 Taf.).

Bruns, L[udwig]. Hirngeschwülste und Hirnparasiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (515–578).

Buday, Kálmán. Histologische und bakteriologische Untersuchungen über die brandigen Mund- und Schlundentzündungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (1–3, 16–19, 33–34, 53–55, 69–71, 82–84).

Bull, P. On dermoid cysts and teratoid tumors. (Norw.) Kristiania, Skr. Vid. Selsk., I, **1905,** No. 4, (155, 12 pls.).

Burdzinskij, T. A. Chorioepithelioma. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 5, 1904, (342–351).

———— Chorioepithelioma malignum in pathologisch- anatomischer und klinischer Hinsicht. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (203, mit 5 Taf.). 24 cm.

Burkhardt, L[udwig]. Das Verhalten der Altmann'schen Granula in Zellen maligner Tumoren und ihre Bedeutung für die Geschwulstlehre. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (135–155).

Busse, O[tto]. Ueber kongenitale Zystennieren. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (130–132).

Calvary, Joseph. Ein Fall von Tetanie bei Carcinoma ventriculi. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (42). 21 cm.

Chrysospathes, J. G. Erfolgreiche Behandlung eines inoperablen Sarkoms mittels Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2182–2185).

Cirincione, G[iuseppe]. Die Cysten der Conjunctiva. [Nebst Berichtigungen von S[iegmund] Ginsberg und Bemerkung von G. Cirincione]. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **55,** 1903, (4–105, mit 13 Taf.); Heft **56,** 1903, (166–168); Heft **58,** 1903, (1–2).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ein Fall von unmittelbarer Uebertragung eines Carcinoms. Med. Woche, Berlin, **1901,** (416–417).

Cohn, Paul. Ueber verhornendes Pflasterepithel der Lunge. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1903, (40). 21 cm.

Colmers, F. Ein seltener Fall von bösartiger Neubildung an der männlichen Brust, zugleich ein Beitrag zur Lehre von den fibroepithelialen Ge-

schwülsten. Zs. Krebsforschg, Jena, **2**, 1904, (275–290, mit 1 Taf.).

Courant, [George]. Demonstration eines grossen, 12½ Pfund schweren, teilweise intraligamentär entwickelten Uterusmyoms. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81**, (1903), 1904, med. Sect., (9–11).

———— Beitrag zur Lehre von den Geschwülsten des runden Mutterbandes. (Kystoma lymphangiestaticum hæmorrhagicum). [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (249–253).

Cramer, K[arl]. Ein Fall von multiplen kartilaginösen Exostosen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (218–223).

Creite, [Karl Ludwig Otto]. Zur Pathogenese der Epilepsie (Multiple Angiome des Gehirns mit Ossifikation). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1767–1770).

Croner, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Mageninhaltsuntersuchung für die Frühdiagnose des Magenkrebses. Zs. Krebsforschg, Jena, **2**, 1904, (267–274).

Csillag, Jakab. Ueber Syringoma nach sechs histologisch untersuchten Fällen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (521–538).

———— Ueber das Syringom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (175–192, mit 2 Taf.).

Curtis, H. J. Congenital sacro-coccygeal tumour. London, Trans. Path. Soc., **55**, 1904, (22–26).

Davidsohn, Carl. Zellstudien an Netzgeschwülsten: „Sonnenzellen". Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (678–687).

———— Chorion-Epitheliom und Magenkrebs, eine seltene Verschmelzung zweier bösartiger Geschwülste. Charité-Ann., Berlin, **29**, 1905, (426–438).

Dempel, M. W. Ueber einen Fall von Wiederherstellung der Stimme nach Exstirpation eines unter den Stimmbändern sitzenden Fibroms bei Tuberkulose des Kehlkopfes. Uebersetzt von M[ax] Lubowski. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (910–911).

Deutsch, Albert. Ueber die Gefahren für Gesundheit und Leben, welche nach der Exstirpation der Struma die Operirten bedrohen, nebst einer Darstellung der Erfahrungen, welche die experimentellen Untersuchungen über die Exstirpation der Schilddrüse bei Thieren geliefert haben, vom gerichtsärztlichen Standpunkte aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, Suppl. I, (94–150).

Devaux, E. Analogie entre les lipomes artificiels des porteurs malgaches et les lipomes naturels de certains animaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (459–461).

Dévé, F. Echinococcose hydatique et échinococcose alvéolaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1369–1371).

Dillmann, Heinrich. Adenomyome des Uterus und ihre Beziehungen zum Krebs. Zs. Krebsforschg, Jena, **2**, 1904, (333–352).

Donogány, Zakariás und **Lénárt**, Zoltán. Ueber den primären Krebs der Nasenhöhle. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (193–195, 211–213, 223–224).

Dorst und **Delbanco**, [E.]. Zur Anatomie der strichförmig angeordneten Geschwülste der Haut. (Akanthoma bezw. Epithelioma adenoides cysticum und Adenoma sebaceum bezw. multiple umschriebene Talgdrüsenhypertrophien.) Vorl. Mitt. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (317–321).

Dubois, Raphaël. Sur les perles de nacre. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (583–584).

———— Sur le mécanisme sécrétoire producteur des perles. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (708–710).

———— A propos de diverses communications récentes sur des perles fines. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (438–441).

Dunger, Reinhold. Chorionepitheliom und Blasenmole. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1905, (279–377, mit 3 Taf.).

Duyse, van. Xanthome double et symétrique des conjonctives bulbaires. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg]. Leipzig (Veit & Co.), 1905, (11–25, mit 2 Taf.).

Ehrenfest, Hugo. Cystenbildung in Ovarialresten. Centralbl. Gynäk, Leipzig, **25,** 1901, (205–206).

Ehrhardt, O[scar]. Ueber Zerstörung von Geschwulstresten in der Wunde durch heisses Wasser. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (741–745); Berlin, Ver. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (545–549).

Ehrlich, S. L. Zur Frage nach dem Stroma bösartiger Neubildungen. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (160).

Emanuel, R[ichard]. Ueber gleichzeitiges Vorkommen von Drüsenkrebs und Hornkrebs im Uteruskörper, zugleich ein Beitrag zur Histogenese der primären Hornkrebse. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (434–457).

Emerson, Charles P. Der Einfluss des Carcinoms auf die gastrischen Verdauungsvorgänge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (415–441).

Engel, Károly. Ueber die Erniedrigung des Blutgefrierpunktes bei Krebskranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (479–480).

Engelmann, Alfred. Ein Fall von multipler Keimversprengung im Uro-Genitaltractus. Diss. München (Druck v. C. Kastner & Callwey), 1905, (417). 23 cm.

Engländer, Bernard. Ein Fall von uniloculärer Nierencyste. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (112–120, mit 2 Taf.).

Englisch, J[osef]. Ueber das infiltrierte Karcinom der Blase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (446–448).

Erbslöh, W[alter]. Ueber einen Fall von Occipitaltumor, ein Beitrag zur Frage der Desorientiertheit sowie zur Frage der Lokalisation psychischer Störungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (161–199).

Evelt, Wilhelm. Drei Fälle von Uterussarkom. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1414–1415).

Exner, Alfred. Zur Röntgenbehandlung von Tumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (730–735).

———— Zur Kasuistik und Therapie der Pankreaszysten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1935, (803–806).

Fabian, Erich. Die Bindegewebshyperplasie im Fibrom und im Fibroadenom der Mamma. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (266–288, mit 2 Taf.).

Farmer, J. B[retland]. On nuclear divisions in malignant tumours. A reply to Prof. v. Hansemann. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (318).

———— **Moore,** J. E. S. und **Walker,** C. E. Ueber die Aehnlichkeiten zwischen den Zellen maligner Neubildungen beim Menschen und denen normaler Fortpflanzungsgewebe. Uebersetzt v. K. Goebel. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (1–7).

Fedorov, I. I. Zur Frage der Entstehung der Cysten des Hymens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (653–654, 677–678).

Fehr, Oskar. Primäres Sarkom der Iris. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (106–126, mit 1 Taf.).

Feinberg, Ludwig. Ueber die Verhütung der Infektion mit den Erregern der Krebsgeschwülste. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (V + 45, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M.

Fiebiger, Josef. Zwei Fälle von Carcinom des Gaumens mit vorwiegendem Wachsthum in die Nasenhöhle. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (291–294).

Fieschi, Davide. Beitrag zum Studium der branchiogenen Neubildungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (17–38, mit 2 Taf.).

Finály, György und **Winternitz,** M. Arnold. Ueber Ovarialgeschwülste bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (7–15).

Finger, [Paul]. Zum gehäuften Vorkommen des Krebses. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (293–308, mit 1 Taf.).

Finkelnburg, Rudolf. Beitrag zur Symptomatologie und Diagnostik der Gehirntumoren und des chronischen Hydrocephalus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (438–494).

Fischer, Bernhard. Die Pathogenese der Phlebektasie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (195–206, mit 1 Taf.).

———— Ueber Sarkome der Brustdrüse. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** mediz. Sektion, (33–38).

Fischer, Bernhard. Ueber die Beziehungen zwischen Missbildungen und Traktionsdivertikeln des Oesophagus. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (1–3).

Flatau, E. et **Sterling,** Wł. Sur les néoplasies de la moelle. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (290–291, 311–316, 333–337, 354–358, 375–378, 400–403, 414–417, 434–437 av. 1 pl.).

Flesch, Á[rmin] und **Winternitz,** M. A[rnold]. Über Teratomen der Schilddrüse und ihre operative Behandlung. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (16–20).

Foveau de Courmelle. La radiothérapie, moyen de diagnostic et de thérapeutique de certains fibromes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (114–115).

Franke, Felix. Carcinomatöse Entartung subcutan gelegener Epidermoide. Berichtigung zu dem Aufsatz H. Wolff's: „Carcinom auf dem Boden des Dermoids", dieses Archiv, Bd 62, No 33. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (242).

———— Ueber die Exstirpation der krebsigen Bauchspeicheldrüse. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (364–392); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (197–199); II, 1901, (265–293).

Franqué, v. Ueber maligne Erkrankungen der Tube und Metastasenbildung im Uterus. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (606–610).

Franz, [Karl]. Ueber Ganglien in der Hohlhand. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (180–198, mit 1 Taf.).

Frédéric, J[acob]. Ueber die sogenannte menschliche Botryomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (549–551, 587–589).

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Referate über die Radikaloperation bei Carcinoma uteri mit besonderer Berücksichtigung der Dauerresultate. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (18–48).

Friedlaender, Georg. Sarcome, Riesenzellensarcome und Plasmazellen. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (202–216, mit 1 Taf.).

Friedmann, Hugo. Ueber den Befund von Hornperlen und ihre diagnostische Bedeutung. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (22). 23 cm.

Frieł, F[erdinand]. Die in den Jahren 1876–1900 in Breslau vorgekommenen Todesfälle an Krebs, mit besonderer Berücksichtigung örtlicher Einflüsse auf diese Krankheit. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (133–201).

Fröhner, [Eugen]. Hundert weitere Geschwülste beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (1–38).

———— Hodensarkom bei einem Deckhengst. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (521–522).

———— Atherom im falschen Nasenloch beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (526–527).

———— Carcinom der Oberlippe beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (527–528).

———— Plattenepithelkrebs der Oberkieferhöhle beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (528–530).

———— Kleinzelliges Rundzellensarkom der Kopfhöhlen beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (530).

———— Intermittirende Lahmheit beim Pferde in Folge von Compression der Becken- und Schenkelarterie durch einen Sacraltumor (Lymphosarkom). Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (445–447).

———— Chronische Verstopfungskolik beim Pferde in Folge periproktaler Melanome. Operative Heilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (466–468).

———— Vier weitere Fälle von Carcinom beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (472–474).

———— Kiefersarkom beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (474–475).

———— Hämatom in der Eutergegend mit 25 Liter Inhalt. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (516–517).

Fröhner, [Eugen]. Operation eines Neuroms am inneren Fesselnerven. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15** 1903, (225–226).

Fuchs, Alfred. Zur Frühdiagnostik der Hypophysistumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (151–156).

Fürstenheim, Walter. Frühdiagnose und chirurgische Behandlung des Prostatakarzinoms, mit besonderer Berücksichtigung der Bottini'schen Operation als Palliativverfahren. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (581–584, 593–594, 605–607, 617–619, 649–631, 641–642).

Füth, H[einrich]. Ueber eine angeborene Geschwulstbidung perithelialer Natur am Oberkieferzahnfleische eines zwei Tage alten Mädchens mit Hineinbeziehung des Schmelzkeimes. Vortrag . . . Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (82–97, mit 2 Taf.).

Funkenstein, O. Ein Beitrag zur Kenntnis der Tumoren des Kleinhirnbrückenwinkels („zentrale Neurofibromatose", „Akustikusneurome"). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (157–194)

Gähtgens, Wilhelm. Ueber oropharyngeale Tumoren und ihre operative Behandlung. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (45, mit 1 Taf.). 21 cm.

Gassmann, A. Histologische Befunde beim Röntgenulcus am Kaninchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (97–102, mit 2 Taf.).

Genewein, Fritz. Ueber Hamartome (geschwulstartige Fehlbildungen) der Niere und Leber. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (420–451, mit 2 Taf.).

Gerber, [Paul]. Zur Casuistik der Ohrgeschwülste. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (69–74, mit 2 Taf.).

Gescheit, József. Ein Fall von Rückenmarksgeschwulst. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (373–375, 331–332, mit 3 Fig.).

Giard, A. Origine parasitaire des perles . . . Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1222–1225).

——— Production volontaire des perles fines. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1225–1226).

Giard, A. L'épithélium sécréteur des perles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1618–1620).

Gilford, Hastings. "Potato" tumours of the neck and their origin as endotheliomata of the carotid body, with an account of three cases. Practit., London, **73,** 1904, (729–739, pl. 3).

Glas, Emil. Beiträge zur Pathologie der Zungengrundtumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (746–752).

Görl, Leonhard. Zur Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (338–340).

Goldzieher, Miksa. Thränendrüsen-Cyste (Dakryops). (Ungarisch) Szemész L., Budapest, **3,** 1905, (13–19, mit 3 Fig.).

Gotthold, Jean. Ueber die Behandlung des Hautcarcinoms mit Röntgenstrahlen. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (27). 22 cm.

Gottschalk, Sigmund. Zur Histogenese der dickgallertigen Ovarialkystome. Gleichzeitig ein Beitrag zur Entstehung und Behandlung des postoperativen Ileus. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (581–595, mit 2 Taf.).

——— Demonstration einer echten Dermoidcyste im Bindegewebe des rechten Ligamentum latum. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (519–520).

——— Zur Histogenese der dickgallertigen Ovarialkystome. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (520–525).

——— Demonstration einer Dermoidcyste des rechten Ovariums mit Corpus luteum verum, bei einer Frühschwangeren exstirpirt. Elastische Fasern im Corpus luteum. Zs. Geburtsh, Stuttgart, **46,** 1901, (141–143).

Gottschall, P. Ein Fall destruierender Blasenmole mit Uebergang in Syncytioma malignum. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (331–347, mit 1 Taf.).

Graf, Ernst. Zur Kenntnis der Metastasenbildung bei Carcinomen. Diss. Freiburg i. B. Nürnberg (Druck von J. L. Stich), 1903, (31). 22 cm.

Greve, Heinrich. Zur Statistik der primären und secundären Leberkrebse. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (19). 22 cm.

Grosch, Ludwig. Multiple Myelome des Schädeldaches. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (24, mit 1 Taf.). 23 cm.

Grossmann, Friedrich. Ueber die angeborenen Blut-Cysten des Halses. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (60). 22 cm.

Gruzdev, V. I. Zur Frage der sog. „recurrent fibroids" des Uterus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (313–317).

Guleke, N. Beitrag zur Statistik des Mamma-Carcinoms. Zusammenstellung der in der Klinik des Herrn Geheimrath Prof. Dr. E. von Bergmann in den Jahren 1882–1899 zur Beobachtung gelangten Fälle von Mamma-Carcinom. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (23–51); Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (530–558).

Gussenbauer, [Karl]. „Histiogenese des Krebses." Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, II I, (64–67).

Guszman, József. Beitrag zur Kasuistik und Anatomie der traumatischen Epithelcysten. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (205–224, mit Taf.).

Gutberlet, Wilhelm. Vierzehn Fälle von Coloncarcinom. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis des Dickdarmcarcinoms. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (43). 21 cm.

Gutmann, Bernhard. Ueber die Entwicklung und das Wachstum des Hautcarcinoms. Diss. Würzburg (Druck v. J. C. Becker), 1902, (59). 22 cm.

Haberern, Jonathan Pál. Zur Kenntniss der Echinococcen des Halses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (31–33, 51–53).

———— Beitrag zur Kenntniss der Harnröhrenstrikturen und Prostataentzündungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (147–148).

Hadlich, Richard. Ein Fall von Tumor cavernosus des Rückenmarks mit besonderer Berücksichtigung der neueren Theorien über die Genese des Cavernoms. Diss. Heidelberg. Cassel (Druck v. F. Scheel), 1902, (30). 21 cm.

Hächer V[alentin]. Zoologische Beiträge zur Kenntnis der bösartigen Neubildungen. Stuttgart, Zahreshefte Ver. Natk., **61,** 1905, (LV–LVII).

———— Ueber die in malignen Neubildungen auftretenden heterotypischen Teilungsbilder. Einige Bemerkungen zur Aetiologie der Geschwülste. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (787–797).

Hafen, Adolf. Zur Casuistik der primären Dünndarmsarkome. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Hagemann, Richard. Ueber Tumoren der Bauchdecken. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (44). 21 cm.

Hagenbach, E[duard]. Beitrag zur Kenntniss der angeborenen Sacrococcygealtumoren. Arch. klin. Chir., Berlin, **66,** 1902, (426–447).

Halász, Aladár. Ueber primäre Pankreas-Sarkome. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (563–566, 582–584, mit 3 Fig.).

Halász, Henrik. Ueber die Adenoid-Vegetationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (876–877, 896–899); **16,** 1905, (4, 20–21, 36–37, 68–69, 83–87).

Halle, August. Ein Beitrag zur Kenntnis des Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum (Kaposi). Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (373–406).

Hamann, Adolf. Beitrag zur Casuistik der Steissgeschwülste. Diss. München (Druck v. G. Birk u. Co.), 1904, (24). 22 cm.

Hammer, Fritz. Die operative Behandlung des Uteruskarzinoms und ihre Erfolge in den Jahren 1889–1902. [*In*: Die kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (152–172).

Hansemann, D[avid] von. Ueber Kernteilungsfiguren in bösartigen Geschwülsten. [Ein Zusatz zu der Mitteilung der Herren Farmer, Moore und Walker.) Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (189–192).

———— Einige Bemerkungen über die angeblich heterotypen Zellteilungen in bösartigen Geschwulsten. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (151–156).

Hanszel, Friedrich. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Sialolithiasis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (4–9).

Harttung, Wilhelm und **Alexander,** Arthur. Weitere Beiträge zur Klinik und Histologie des Erythème induré Bazin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (385–408, mit 3 Taf.).

Hartwig, Carl. Ueber Lipome und Liposarkome der Niere. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Hartz, A[dam]. Neuere Arbeiten über die mesonephrischen Geschwülste. Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (95–105, 244–255).

Heger, Ewald. Ueber Gaumentumoren nebst Mitteilung eines Falles von Sarkom des harten Gaumens. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (23). 23 cm.

Heidemann, W[ilhelm]. Die radikale Entfernung der krebsigen Gebärmutter und Scheide auf abdominalem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (566–568).

Heidenhain, L[othar]. Ueber Exstirpation von Hirngeschwülsten. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (849–890, mit 2 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (594–635, mit 2 Taf.).

Heinemann, Curt. Ueber einen Fall von sekundärem Uteruscarcinom durch peritoneale Implantation bei Magenkrebs. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (39). 21 cm.

Heinrich, Ernst. Beitrag zur Histogenese des Myosarkoma uteri. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (52). 22 cm.

Heinzmann, Karl. Ueber die auf der Bifurkationshöhe und der hinteren Wand der Trachea lokalisierten Geschwustbildungen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (28). 21 cm.

Hellendall, Hugo. Ueber Impfkarzinose am Genitaltraktus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (422–436, mit 3 Taf.).

Henke. Pathogene Hefen und Tumorbildung (Nach Untersuchungen mit F. Miodowski.) Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (147–150).

Henneberg, R[ichard]. Ueber Ventrikel- und Ponstumoren. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (493–524).

Hensen, H. Ueber Bulbärparalyse bei Sarkomatose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (235–239).

Hentze, [Alexander Albin]. Ueber Dentome. Odont.Bl., Berlin, **7,** 1902, (41–49).

Hermann, Emil. Ueber die chirurgische Behandlung der Bubonen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (8–10).

Herrmann, Edmund. Ueber ein mit einem Kystoma pseudomucinosum combinirtes Teratom eines accessorischen Ovariums. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44,** 1901, (217–237).

Hertwig, Richard. Ueber physiologische Degeneration bei *Actinosphaerium eichhorni.* Nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Geschwülste. Jena, Denkschr. med. Ges., **11,** 1904, (301–354, mit 4 Taf.).

Hessberg, Richard. Ueber Carcinom des Prozessus vermiformis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (32, mit 1 Taf.). 21 cm.

Hessel, Wilhelm. Ueber einen Fall von Fibrosarcom des rechten Ovariums neben Carcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (26). 21 cm.

Heyden, Robert. Das Chlorom. Diss. Rostock. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Hibler, E[manuel] v[on]. Vorfall eines zystisch erweiterten Ureters durch Harnblase und Urethra in die Vulva bei einem 6 Wochen alten Mädchen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (506–507).

Hindelang, Franz Josef. Ein Fall van Compressionsmyelitis infolge eines periostalen Sarcoms der Wirbelsäule. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 22 cm.

Hirschberg, J[ulius]. Beiträge zur Prognose der bösartigen Aderhautgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (77–79, 115–119).

Hirschel, Georg. Ueber einen Fall von Darmmyom mit Divertikelbildung bei gleichzeitigem Vorhandensein eines Meckel'schen Divertikels.

Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (167–170).

Hirschfeld, Felix. Die Beziehungen zwischen Magengeschwür und Magenkrebs. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (279–289).

Hirt, Willi und **Sticher,** Roland. Ueber cystoskopisch nachweisbare Blasenveränderungen bei Uteruscarcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (803–805, 829–832).

Hoffa, A[lbert]. Verletzungen und Erkrankungen der Hüfte und des Oberschenkels. [Tumoren.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (431–666).

Hohlfeld, Arved. Ein Fall von Stirnhirntumor. [*In*: Schweizerhof. 3. Bericht.] Berlin, 1903, (162–171).

Holzapfel, Karl. Sammelbericht über neuere Arbeiten über die Entstehung des Krebses. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14**, 1901, (539–549).

Hubermann, M. O. Zur Frage der primären Sarcome des Pancreas. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (150–153).

Hueter, [Christ. Franz Karl]. Zwei Fälle seltener Magenerkrankung. 1. Primäres Lymphosarkom des Magens. 2. Gastritis phlegmonosa. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (85–86).

Hulst, J. P. L. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fibrosarcomatose des Nervensystems. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8**, 1904, (229–298, mit 3 Taf.) (Holländisch); Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (317–368, mit 1 Taf.) (Deutsch).

———— Ein Tumor der Glandula parathyreoidea. Centralbl. Path., Jena, **16**, 1905, (103–105).

Huppert, Paul. Ueber einen Fall von primaerem Gallertcarcinom des Coecum. Ein Beitrag zur Casuistik des Dickdarmkrebses. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (30). 22 cm.

Igl, Joh[ann]. Ist der Krebs eine Infektionskrankheit? Ein Beitrag zur Krebsforschung auf Grund der Krebssterblichkeit in Brünn. MonSchr. GesundhPflege, Wien, **22**, 1904, (33–42).

Isemer, Franz Ludwig. Zur Prognose der Radikaloperation des Uteruscarcinoms bei gleichzeitig bestehenden oder später auftretenden Metastasen in der Scheide. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (32). 22 cm.

Isermeyer, August. Ueber Störungen des Nervensystems bei Carcinom, zugleich ein Beitrag zur Krebsstatistik. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (32). 21 cm.

Israel, O[skar]. Die Probleme der Krebsätiologie. Berlin, Verh. D. Ges Chir., **31**, 1902, Tl I, (71–77); Tl II, (1–27); Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (446–472).

Jacobaeus, H. C. Paget's disease und sein Verhältnis zum Milchdrüsenkarzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **178**, 1904, (124–142, mit 1 Taf.).

Jaffé, Max. Zur Symptomatologie der Rückenmarkstumoren. Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (473–486).

Jahn, Georg. Ein Fall von Melano-Sarkom der Vulva. Beitrag zur Histologie der Melanosarkome. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 22 cm.

Jahr, Alfred. 30 Fälle von Carcinoma linguae. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1903, (44). 22 cm.

Janowsky, L. J. Zur Frage des Lippenkrebses. Klinisches und statistisches Material aus dem Krankenhause und Ambulatorium Kaiser Nicolai II. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (329–352).

Jellinek, S. Zur klinischen Diagnose und pathologischen Anatomie des multiplen Myeloms. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (96–133).

Jensen, Vilh. Ueber die Entwickelung der durch subcutane Einimpfung von *Saccharomyces neoformans* (Sanfelice) hervorgerufenen Knötchen. Zs. Hyg., Leipzig, **45**, 1903, (298–308, mit 1 Taf.).

Jödicke, P. Ein Fall von Carcinoma portionis uteri und Geburt. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (28). 22 cm.

Jordan, [Max]. Die operative Behandlung der Uteruscarcinome. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (280–

288); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (210–218).

Joseph, Eugen. Ueber angeborene bösartige Neubildungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (621–623).

Junge, Rudolf; Ein seltener Fall von Uretercyste. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (38). 21 cm,

Kaindl, Heinrich. Ein Fall von Kleinhirntumor mit transitorischer cerebellarer Glykosurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 22 cm.

Kalle, Ernst. Ein Beitrag zur Kenntnis des primären Scheiden- und Vulva-Karcinoms. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (63). 22 cm.

Kallenberger, Walter. Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1902, (58–68).

Kanitz, Henrik. Die Behandlung des Hautkrebses mit Röntgen-Strahlen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (835–838, 860–864).

———— Ueber die Röntgenbehandlung des Zungenkrebses in Verbindung mit drei Fällen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (910–913, 931–933).

Kapsammer, Georg. Ein Beitrag zur Klinik der Prostatatumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (129).

Karwacki, Leon. Contribution à l'étude de la flore des néoplasies malignes. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (433–440, 469–472, 493–496).

Karwowski, Adam von. Ein Fall von Neurofibromatosis mit starker Beteiligung der Haarbälge. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (409–419).

Kassler, Otto. Beckengeschwülste und Echinococcen der Beckenknochen. Diss. Jena. Mühlhausen i. Thür. (Druck v. Rinneberg & Holler), [1902], (50). 23 cm.

Katz, Ludwig. Ein Fall von lateral-retroperitonealer Zyste. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1329–1330).

Kaufmann, Fritz. Ueber bemerkenswerte Komplikationen im Verlauf des Magenkrebses. Münchener med. Wochenschr, **50,** 1903, (1950–1954).

Kaut, Carl. Myom und Gravidität. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (64). 21 cm.

Keding, Paul. Die Parasiten-Theorie der Geschwulstentstehung im Vergleiche zu den tatsächlichen Erfahrungen über multiple Primärtumoren. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (63). 22cm.

Kehr, Hans. Die chirurgische Behandlung des akuten und chronischen Choledochusverschlusses durch Stein und Tumor. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (932–936).

———— Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen der Leber, der Gallenwege und der Milz. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (455–548).

Keibel, Eduard. Zwei Fälle von Cystadenoma mammae. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (808–811).

Kerntler, Jenő. Ein Fall von myomöser Geburt. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (214–219).

Kertész, József. Ueber Histogenese des Knochenmarktuberkels. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (71–95, mit 2 Taf.).

Kissinger, Phil[ipp]. Brustdrüsenkrebs entstanden nach Behandlung einer Humerusfraktur, bei der der Vorderarm über der Drüse längere Zeit fest bandagirt war. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (193–194).

Kleebank, Albert. Kasuistischer Beitrag zur pathologischen Anatomie der Dünndarmsarkome. Diss. München (C. Wolf & S.), 1904, (22). 21 cm.

Kleider, Otto. Ueber Zahncysten. Diss. Jena. Saalfeld (Saale) (Druck v. Wiedemann), 1902, (32). 21 cm.

Kleintjes, L[eonardus] L. Ueber einen Fall von Epithelioma adenoides cysticum (Brooke). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (21). 21 cm.

Kluge, Werner. Zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. München

(Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 21 cm.

Knoop, Carlos. Ein in die Decidua eingebettetes und mit den Eihäuten ausgestossenes Fibromyom. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (902–903).

Kobel, Otto. Zur Casuistik der embryonalen Drüsengeschwülste der Niere des Schweines. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow) 1905, (42). 22 cm.

Kober, Karl. Hämoglobinurie bei Stieltorsion eines Ovarialkystoms. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (530–532).

Koch, Max. Demonstration einiger Geschwülste bei Tieren. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (136–147).

Köhler, A[lban] und **Herxheimer,** G[otthold]. Zur Röntgentherapie des Carcinoms. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (367–376).

Köhler, F[riedrich]. Casuistische Beiträge zur Aetiologie der Lipomatose und zur Säurebehandlung des Pruritus nach Leo. Berlin klin. Wochenschr., **41,** 1904, (416–418).

Köhlisch, Hellmuth. Ueber die Therapie der Rückenmarkstumoren. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

König, [Franz]. Cancroid des Bulbus und der Pars nuda urethrae. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (641–644).

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen werden? Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (44). 22 cm.

Körner, O[tto]. Die neueste Chlorom-Casuistik mit Rücksicht auf die Localisation des Chlorom's im Schläfenbeine und im Ohre. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (159–160).

Körte, W[erner]. Erkrankungen und Verletzungen des Peritoneum. [Tumoren.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (34–105).

——— Die chirurgischen Krankheiten und die Verletzungen des Pankreas. [Tumoren]. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (549–579).

Kokoris, D. Zur Kenntnis der Glutäalabszesse. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1162–1163).

Kolesnikov, N. F. Die Entwickelungsgeschichte der bösartigen Geschwülste im Auge des Menschen. (Russ.) Novočerkassk, Prot. Obšč. Donsk. vrač., **19,** 1904, (163–175, mit 1 Taf.).

——— Pathologisch-anatomische und histologische Untersuchung von Angioma cavernosum der Orbita. (Russ.) Novočerkassk, Prot. Obšč. Donsk. vrač., **19,** 1904, (211–219, mit 2 Taf.).

Kollarits, Jenő. Hypophysis-Geschwulste ohne Akromegalie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (523–526, 539–541).

Konrád, Béla. Ueber Gehirnsarkom. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (465–467).

Konrich, Friedrich. Ueber cystöse Entartung der Uterusmyome. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (39). 21 cm.

Kopfstein, Václav. Kasuistik seltener Geschwulstformen in der Chirurgie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1017–1019, 1045–1047, 1075–1077, 1123–1127, 1139–1142).

Korte, Wilhelm. Metastasenbildung eines latenten Magencarcinoms in einer Nabelhernie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (23). 21 cm.

Kossmann, R[obby]. Die angebliche Zunahme der Krebskrankheit. Einige kritische Zeilen. Med. Woche, Berlin, **1902,** (265–266).

Kowalewski, Józef. Contribution à la connaissance de la structure des cystes dermoïdes de l'ovaire. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **25,** 1904, (945–953, 990–1007).

Krasnoglasow, W. Ein Beitrag zur Kasuistik der Mykosis fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (239–242, mit 1 Taf.).

Kreibich, Karl. Ein Fall von „Adenoma folliculare cutis papilliferum". Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (3–16, mit 3 Taf.).

Kreps, Joseph. Ueber Komplikation der Gravidität mit Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (40). 21 cm.

Kretschmar, [Karl Friedrich]. Eine seltene kleincystische maligne Eierstocksgeschwulst (Folliculoma malignum ovarii Gottschalk's). Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (459–460).

Krewer, L. Ueber das „Chorionepithelioma" (Deciduoma malignum autorum.) Nebst Berichtigung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48**, 1902, (66–93, mit 1 Taf., 352).

Kreyberg, P[eter] C[hristian]. A case of hypernephroma. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22**, 1905, (8–13).

Krieg, Hermann. Vorübergehender Diabetes bei Carcinom des Pankreas. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (33). 21 cm.

Krienitz, Walter. Ein Fall von Adenom der Lunge. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (30). 22 cm.

Kroemer. Klinische und anatomische Untersuchungen über den Gebärmutterkrebs. Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (626–736, mit 6 Taf.).

Krönig, B[ernhard] Ein retroperitoneal gelegenes voluminoses Polycystom entstanden aus Resten des Wolff'schen Korpers. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4**, 1901, (61–82, mit 2 Taf.).

Krönlein, [Ulrich]. Beiträge zur operativen Hirnchirurgie. 1. Dauerheilung eines Hirntuberkels. 2. Sarcom der rechtsseitigen motorischen Region des Grosshirns, diagnosticirt, gesucht — nicht gefunden. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (108–114, mit 1 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (121–127).

Krogh, M[entz L. R.]. A case of psammoma in the membranes of the spinal cord. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (623–632).

Krompecher, E. Ueber Verbindungen, Uebergänge und Umwandlungen zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe bei Embryonen, niederen Wirbeltieren und Geschwülsten. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1904, (28–139, mit 3 Taf.).

Kronfeld, A. Ein mit Röntgenstrahlen geheilter Fall von Carcinoma mammae. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (116–118).

Kroph, Viktor. Ein Beitrag zur Kenntnis des primären Sarkoms und Karzinoms der Harnblase. Zs. Heilkde, Wien, **25**, 1904, Heft VII, (247–268, mit 3 Taf.).

Krüger, Herbert. Ueber die Combination von Myom und Carcinom an demselben Uterus. Diss. Königsberg. Tilsit (Druck v. O. v. Mauderode), 1903, (26). 21 cm.

Krüger, Kurt. Ueber das Sarkom der Darmbeinschaufel. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (32, mit 1 Taf.). 22 cm.

Krzysztalowicz, F[ranz] von. Ein Fall von Neurofibroma cutis multiplex. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (421–439).

———— Ueber idiopathische multiple Hautsarkome. Monatshefte Derm., Hamburg, **38**, 1904, (215–229, mit 2 Taf.).

Kubinyi, Pál. Brief aus Berlin. Bericht über die Sitzung von 13. Dec. 1904. der deutsch. Krebscommission. Einiges über die Krebs-Verhinderung anstrebende Action und über die Thätigkeit der Commission. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (161–162, 180–181).

Kümmel, W[erner]. Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen des Ohres. [Geschwülste.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (353–418).

———— Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen der Nase und ihrer Nebenhöhlen. [Geschwülste.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (784–858).

———— Die Verletzungen und Erkrankungen des Pharynx. [Geschwülste.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (939–980).

Kümmell, Richard. Ueber Endotheliome. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (28). 22 cm.

Küttner, [Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Speicheldrüsen. [Geschwülste.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (630–685).

Kuhlo, Friedrich. Die Zahncysten der Kiefer. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (48). 22 cm.

Kullmann, [Friedrich]. Ueber Hämolyse durch Carcinomextracte. Vorläuf. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (190–191).

Kuthe, R[udolf] und **Ginsberg,** S[iegmund]. Malignes Epitheliom des Ciliarkörpers bei einem fünfjährigen Kinde. (Ein Beitrag zur Kenntnis der epithelialen Gliomeinschlüsse.) [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (127–160, mit 3 Taf.).

Kutvirt, O. Sarcoma sinus frontalis. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (457–465).

Kutz, Richard. Beitrag zur Kasuistik der Enchondrome am Halse. Beschreibung eines seltenen Falles von kongenitalem Enchondrom neben dem Processus spinosus des 6. Halswirbels. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (31, mit 1 Tab.). 21 cm.

Kuzmik, Pál. Hypernephroma Renis. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (569–598, mit 3 Taf.).

La Camp, [Oskar] de. Beiträge zur Klinik und Pathologie der Mediastinaltumoren. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (99–159).

Lambrecht, Otto. Beitrag zur Kenntnis des primären Pleurakrebses. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (55). 22 cm.

La Mensa. Seltene Fälle von Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (325–322, mit 2 Taf.).

Landau, L[eopold]. Zum klinischen Verhalten des Epithelioma chorioektodermale. Zusatz zu dem Vortrag L. Pick's. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (162–166).

Landsberg, Ludwig. Ueber einen eigenartigen Fall von cystisch-papillärem Endotheliom der Ovarien. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (28). 21 cm.

Lange, W[ilhelm]. Ein Fall von primärem Zylinderzellenkarzinom des Mittelohres. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (209–230, mit 3 Taf.).

Langer, P. Erfolgreiche Exstirpation eines grossen Haemangioms der Leber. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (630–648, mit 1 Taf.).

Langhans, Theodor. Syncytium und Zellschicht. Placentarreste nach Aborten. Chorionepitheliome. Hydatidenmole. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (1–56, mit 3 Taf.).

Laskowitz, Artur. Carcinom des Hodens nach Trauma. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (27). 23 cm.

Laspeyres, R[ichard]. Ein Beitrag zur Krebsstatistik. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **20,** 1901, (342–370).

———— Das Carcinom der Gallenblase mit besonderer Berücksichtigung der Frühdiagnose. Zusammenfassendes Referat auf Grund der Literatur der letzten 10 Jahre. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (10–21, 74–84, 110–116).

Latz, Benno. Beobachtungen bei der klinischen Untersuchung und Operation eines Falles von Sarkoma cerebri. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

Lazarus, Paul. Trauma und Pankreascyste. Eine experimentelle Studie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (471–482).

———— Beitrag zur Pathologie und Therapie der Pankreaserkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Cysten und Steine. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (III + 208). 26 cm. 5 M.

Lehrnbecher, Paul. Beitrag zur Kasuistik der Bindesubstanz-Drüsen-Mischgeschwülste der Brustdrüse. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (39). 22 cm.

Lekisch, Adolf. Ueber zwei Fälle von Ganglien der Kniegelenksgegend. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. Kutt-ruff), 1902, (34). 21 cm.

Lempert, Leonid. Ueber subunguale Angiosarkome. Diss. Berlin-Charlottenburg (Druck v. J. Zalachowski), 1905, (31). 21 cm.

Lénárt, Zoltán. Ueber Hypertrophie der Tonsilla pharyngea im Greisenalter. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (2–4).

Leo, [Hans]. Ueber Sarkom des Magens. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (96–102).

Leser, [Edmund]. Ueber ein die Krebskrankheit beim Menschen häufig begleitendes, noch wenig gekanntes Symptom. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 12, 8–9).

Lévai, József. Eine ungewöhnliche Form der Vernarbung und Krebsbildung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (864–865).

Lewisohn, Richard. Zur Entstehung der Mischgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (419–422, 463–465, 496–499).

Lexer, E[rich]. Operation eines Mesenterialfibromes mit ausgedehnter Resection des Dünndarmes. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (48–53).

———— Ueber teratoide Geschwülste in der Bauchhöhle und deren Operation. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (54–95).

———— Operation einer fötalen Inclusion der Bauchhöhle. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (134–142, mit 1 Taf.).

———— Myome des Mastdarmes. Berlin, Arb. chir. Klinik., **17,** 1904, (54–60).

Leyden, E[rnst] von. Ueber den Parasitismus des Krebses (mit Demonstrationen). Verh. Con. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (167–183).

———— und **Blumenthal,** Ferdinand. Die Abteilung für Krebsforschung an der I. medizinischen Universitätsklinik. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (36–44).

———— und **Loewenthal,** Waldemar. *Entamoeba buccalis* Prowazek bei einem Fall von Carcinom des Mundbodens. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (3–11, mit 1 Taf.).

Libman, E. Ueber Dünndarmsarkome. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (440–472).

Lindfors, A[xel] O[tto]. Ueber den weiteren Verlauf und den Ausgang meines Falles von „Syncytioma malignum vaginae", nebst Obduktionsbefund. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (557–558).

Loeb, Leo. Ueber das endemische Vorkommen des Krebses beim Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (235–245).

Löffler, Hermann. Die Melanosarkombildung beim Menschen und beim Pferde. Eine vergleichende Studie. Diss., Würzburg. Mellrichstadt (J. V. Bauner), 1903, (39). 23 cm.

Lœper, M. et **Louste,** A. Recherches des cellules néoplasiques dans le sang. Néocytémie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (153–154).

Loewenhardt, Felix. Zur Behandlung der Blasengeschwülste. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (341–345).

Lohoff, [Carl]. Odontogenes Neoplasma in den Kieferhöhlen eines Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (481–515).

Lorenz, Hans. Unsere Erfolge bei der Radicalbehandlung bösartiger Mastdarmgeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (854–921).

———— Zur Chirurgie der kallösen penetrierenden Magengeschwülste. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1127–1131). [7380 7390].

Lotheissen, Georg. Pankreastumor mit Duodenalstenose und schwerem Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (409–411).

Lubarsch, O. Ueber einen grossen Nierentumor beim Kaninchen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (342–345).

Lurz, Anton. Ueber eine embryoide Geschwulst des Ovariums bei einem achtjährigen Mädchen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (39). 22 cm.

Lutz, [Adolf]. Mittheilungen aus ner chirurgischen Praxis. 1. Zur Radialislähmung. 2. Heilung einer Arthritis purulenta im Anschluss an eine perforirende Fesselgelenkswunde beim Pferde. 3. Zur Behandlung der Hämatome am Hinterschenkel des Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (532–539).

Mangelsdorf, Erich. Ueber einen Fall von Hautmelanomen des Oberschenkels bei gleichzeitig bestehendem Cystadenoma sarcomatodes beider Ovarien. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 21 cm.

Manuilow, A. Die Mortalität in Folge von Krebsleiden in den Petersburger städtischen Hospitälern für die Jahre 1890–1900. Zs. Hyg., Leipzig, **26,** 1904, (73–80).

Marchetti, G. [Geschwülste der] Nebennieren. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (227–248, mit 1 Taf.).

Marchetti, O. e **Filippi,** E. Sul potere di riduzione dei tumori. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (213–241).

Markus, H. Multiples Lymphangiom des Brustfells beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (185–192).

———— Ein primäres Sarkom des Leerdarms bei einem Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (10–15).

Marquardt. Ein weit vorgeschrittenes scirrhöses Mammacarcinom geheilt mit Röntgenstrahlen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (40–42).

Martens, [Max Albrecht Heinrich]. Zur Kenntniss der Odontome. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (288–295, mit 1 Taf.).

Martin. Xanthom. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (843).

Marullo, Anton. Die hyaline Degeneration im Hautcarcinom. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (17–27).

Marx, Hermann. Ueber einen eigenartigen primären Tumor der Leber nebst Bemerkungen zur Chorionepitheliomfrage. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (585–605).

Matzenauer, Rudolf. Paget's disease. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (205–213, mit 1 Taf.).

Mayeda, Uzuhiko. Das Lidcarcinom. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **56,** 1903, (1–136, mit 2 Taf.).

Mayer, Hans. Disseminiertes Carcinom der Mundhöhle. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (20). 21 cm.

Menschig, Carl Paul. Ueber die Contagiosität des Krebses. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (337–344, 385–394, 433–441).

Merckel, Hermann. Ueber die Umwandlung der Leberkavernome in fibromähnliche Knoten. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (574–584).

Merk, Ludwig. Ueber die multiple Neurofibromatose (Fibromata mollusca). Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (139–146, mit 1 Taf.).

Mertens, [Georg Ed. Heinr.]. Ein durch Behandlung mit Röntgenstrahlen günstig beeinflusstes Spindelzellensarkom. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (461–463).

Mertens, Victor E. Ueber Versuche zur Serumdiagnose des Karzinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904), (203–204).

Meyer, Edmund. Die Indikation endolaryngealer und äusserer chirurgischer Operationen bei Kehlkopfgeschwülsten im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (362–368).

Meyer, E[rnst] Richard Ludwig]. Zur Kenntniss der Rückenmarkstumoren. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (232–249).

Meyer, Fritz. Beitrag zur Radiumbehandlung des Carcinoms. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (261–264).

Meyer, Hermann. Casuistischer Beitrag zur Lokalisation der amnestischen und sensorischen Aphasie. (Ein Fall von Tumor des linken Schläfenlappens.) Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (24). 22 cm.

Meyer, Ludwig. Ein Fall von Adenocystoma papilliferum vulvae und ein Fall von Flimmerepithelcyste des Sulcus interlabialis vulvae, ein Beitrag zur Genese der Vulvacysten aus embryonaler Verlagerung von Entodermepithel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (60). 23 cm.

Meyer, Robert. Einmündung des linken Ureters in eine Uterovaginalcyste des Wolff'schen Ganges. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (401–429).

Mezger, Eberhard. Ueber Nebenhodentumoren mit granulomartiger Structur ohne die Kennzeichen von

Tuberkulose und Syphilis. Tübingen, Arb. path. Inst., **3,** 1902, (503–518).

Mibelli, V[ittorio]. Ueber die Zelldegeneration beim Rhinosklerom. Kritische Betrachtungen aus Anlass der neueren Artikel Dr. Unnas. Uebers. von J. Ullmann. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (377–384).

———— Die Epitheliome und ihre Behandlung. [Hautepitheliom.] Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (315–336).

Michaelis, Rudolf. Combination von tertiärer Lues mit primärem Cylinderzellencarcinom an der Wandung der Nasenhöhle. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1902, (270–272, mit 2 Taf.).

Michelsen, Fritz. Zur Casuistik der Carcinombildung auf Lupus erythematosus. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1905, (165–169).

Migliorini, Gino. Untersuchungen über weiche Naevi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (413–448, mit 4 Taf.).

Mikulicz, J[ohannes] von und **Kausch,** W[alter]. Verletzungen und Erkrankungen des Magens und Darms. [Tumoren.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (143–389).

Miller, Franz. Ueber die auf der Bifurkationshöhe lokalisierten Geschwulstbildungen des Oesophagus. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (52). 22 cm.

Minkel, Joseph. Ueber Glycogen- und fetthaltige Endotheliome der Knochen. Diss. Würzburg (F. Freudenberger), 1904, (24). 21 cm.

Mönckeberg. Ueber Cystenbildung bei Ostitis fibrosa. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (232–241).

Mohr, Heinrich. Geschwulstbildung und Trauma. Med. Woche, Berlin, **1902,** (89–99, 99–102).

———— Die Serotherapie des Carcinoms; Ein Ueberblick über den Stand der Frage. Med. Woche, Berlin, **1902,** (399–403).

———— Die Verhütung von Rezidiven nach Karzinomoperationen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (337–348).

Mohr, Theodor. Ueber Glioma retinæ mit Knötchenbildung auf der Iris. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (43). 21 cm.

Monsarrat, Keith W. On the etiology of carcinoma. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (173–175).

Moskovitz, Ignácz. Ueber die peritonsillaren Abscesse; Prophylaxe und Therapie derselben. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (759–760).

Müller, Eduard. Ueber psychische Störungen bei Geschwülsten und Verletzungen des Stirnhirnes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (178–208).

———— Zur Symptomatologie und Diagnostik der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (375–427).

———— Zur Aetiologie und pathologischen Anatomie der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (378–416).

Müller, Gustav. Zwei fälle von Chorioepithelioma malignum. (Čechisch) Čas. Lekař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1346–1348, 1379–1384, 1401–1409, 1423–1426, mit Phot. Taf.).

Müller, Heinrich. Zwei Fälle von primärem Lungencarcinom. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kärner), 1904, (50). 21 cm.

Müller, Joseph. Beitrag zur Beteiligung des Auges an der Pseudoleukämie (pseudoleukämischer Sehnerventumor). Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1903, (50). 21 cm.

Müller, Ludwig. Ein Fall von Duodenalcarcinom mit Enteroanastomose zwischen Anfangsteil des Duodenums und dem Coecum. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (20). 21 cm.

Müller, Robert Franz. Zur Kenntniss der Fingergeschwülste. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (1–22, mit 1 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (348–369, mit 1 Taf.).

Münzer, Max. Pankreascysten. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (490–

502, 529–538, 573–580, 619–626, 644–676).

Mulert, Detlev. Erwiderung auf die Lubarsch'sche Kritik eines Falles von multiplen Endotheliomen der Kopfhaut. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (176–180).

Nakayama, Heijiro. Ueber Kongenitale Sacraltumoren. Arch. EntwMech., Leipizg, **19,** 1905, (475–565).

Nasse, D. und **Borchardt,** M[oritz]. Verletzungen und Erkrankungen des Fussgelenkes und Fusses. [Tumoren.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (861–1096).

Natanson, Karl. Knorpel in der Niere. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (857–858).

Natt, Hugo. Inwiefern können durch Hirntumoren functionelle Geisteskrankheiten vorgetäuscht werden? Diss. Giessen. Frankfurt a. M. (Druck v. R. Baumbach), 1904, (45). 23 cm.

Navratil, Imre. Fibromata laryngis et tracheae. Tracheotomia. Laryngofissio. Heilung. (Ungarisch) Orr-, Gége- és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1905, (21–22).

———— Ueber Empfehlung und Methoden der Operation des Kehlkopfkrebses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (550–552).

Necker, Friedrich. Multiple maligne Tumoren neben Echinokokkus in einer cirrhotischen Leber. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (351–370, mit 2 Taf.).

Němec, B[ohumil]. Heterotypische Zelltheilung und Carcinom. (Čechisch) Živa, Prag, **14,** 1904, (134–137).

Neri, Filippo. Sopra un caso d'incipiente adenocarcinoma primitivo, circoscritto alla mucosa e sottomucosa di un'appendice vermiforme, con infiammazione cronica, causa di ripetuti attacchi appendicitici. Nota d'istologia patologica. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (162–167).

Neuberg, Carl. Chemisches zur Carcinomfrage. I. Ueber die Wirkungsweise des Radiums bei Carcinom. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (171–176).

Neumann, Hans. Carcinom des larynx und Grawitz'sche Tumoren der Nieren. Ein Beitrag zur Multiplicität der Geschwülste. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (19). 21 cm.

Neumann, Max. Zur Kenntnis der Zirbeldrüsengeschwülste. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (337–367).

Nitze, M[ax] und **Sonnenburg,** [Eduard]. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse. [Tumoren.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (708–875).

Noesselt, Otto. Zur Histologie der Gliome. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt und Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Noesske, H[einrich Hans]. Zur Frage der Krebsparasiten. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (305–314); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (954–983).

Noll. Teratom der Steissbeingegend, durch Exstirpation geheilt. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (497–501).

Nonne, [M.]. Ueber acute Querlähmungen bei maligner Neubildung der Wirbelsäule. Ein Fall von acuter transversaler Degeneration des Dorsalmarks bei allgemeiner Knochen-Carcinose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (728–732).

———— Ueber diffuse Sarkomatose der Pia mater des ganzen Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (396–420).

Oberndorfer, Siegfried. Zur Frage der sogenannten Carotisdrüsentumoren. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (225–231).

Oelsner, Ludwig. Anatomische Untersuchungen über die Lymphwege der Brust mit Bezug auf die Ausbreitung des Mammacarcinoms. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (134–158, mit 1 Taf.).

Olshausen, R[obert]. Zur Statistik und Operation des Unteruskrebses. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (156–161).

Oppenheim, Moriz. Die pathologische Anatomie des indischen Madurafusses

(Mycetoma pedis). Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (209–242, mit 4 Taf.).

Otori, Jiro. Ueber die Verteilung der stickstoffhaltigen Substanzen in menschlichen Trans- und Exsudaten sowie im Ovarialzysteninhalt. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft V, (141–191).

Otto, Max. Ueber primäre multiple Tumoren der Pleura. Diss. München. Ansbach (Druck v. C. Brügel u. S.), 1904, (V + 31). 22 cm.

Panföder, Joseph. Beitrag zur Casuistik des Chorioepithelioma malignum. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (55). 22 cm.

Paschkis, Rudolf. Ueber Drüsen und Cysten im Epithel der männlichen und weiblichen Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (334–341).

Pasini, A. X-Zellen und hyaline Körperchen im Hautepitheliom. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (125–134, mit 1 Taf.).

Paterson, Peter. The nucleus in malignant neoplasms. Practit., London, **72,** 1904, (729–732, pl. 4.)

Pautrier, L. Ueber die tuberkulose Natur des Angiokeratom und über familiäre Tuberkulide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (145–166).

Pawloff, P[etr] A[leksandrovič]. Zur Frage der sogenannten gutartigen sarkoiden Bildungen der Haut (Boeck). Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (469–484, mit 1 Taf.).

Pelagatti, M. Die Hautsarkomatose. Klinische und histopathologische Studie. (Uebers. von C. Müller.) Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (249–260, mit 2 Taf.).

Pépere, Alberto. Ueber eine seltene makroskopische Form von Lungenkrebs. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (948–950).

Perlmann, Wilhelm. Zur Wirkungsweise des Cancroins. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (333–337).

Perutz, Felix. Zur Klinik des primären Leberkarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1342)

Peschel, Max. Ein Fall von Dermoidzyste in der Orbita mit zahlreichen Mastzellen. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (199–226, mit 1 Taf.).

Petersen, Walther. Zur Frage des Impfcarcinoms. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (313–320).

———— Beiträge zur Lehre von Carcinom. II. Ueber Heilungsvorgänge in Carcinom. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Carcinom-Riesenzellen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (682–702, mit 4 Taf.).

———— Ueber Aufbau, Wachsthum und Histogenese der Haut-Carcinome. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (117–124).

Pfannenstiel, J[ohannes]. Ueber die Heilerfolge bei Krebs der Gebärnutter. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (361–375).

———— Zur Behandlung des Myoma uteri. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (490–494).

Pflugk, Hans von. Ueber primäre Lungengeschwülste. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (69, mit 2 Taf.). 22 cm.

Pichler, Josef. Zur Statistik der sacraloperirten Rectum-Carcinome. [Nebst Entgegnung von W[olfgang] Prutz.] Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (237–241).

Pick, A[rnold]. Neuer Beitrag zur Frage von den Hemmungsfunktionen des akustischen Sprachcentrums im linken Schläfelappen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1049–1051).

Pick, Ludwig. Das Epithelioma chorioektodermale, ein Beitrag zur Lehre von den congenital angelegten Geschwülsten. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (158–162, 195–400).

Pick, Walther. Ueber die persistierende Form des Erythema nodosum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (360–372, mit 1 Taf.).

Pinner. Die Krebskrankheit. Ihre Ursachen, ihr Wesen und Verlauf. Allgemeinverständlich dargestellt. 2. vollständig umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1904, (48). 22 cm. 1 M

Plaut, Max. Zur Casuistik der Netzhautgliome. Diss. Giessen. Neu-Isenburg (Druck v. A. Koch), 1904, (37). 22 cm.

Polano, Oscar. Zur Lehre vom sogenannten Pseudomyxoma peritonei. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (734–744, mit 1 Taf.).

———— Der Magenkrebs in seinen Beziehungen zur Geburtshülfe und Gynäkologie. Vortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (335–354).

Pollak, Emil. Heterotopie im histologischen Aufbau eines fibrösen Uteruspolypen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (68–70).

Pollitzer, Isidor. Eine eigentümliche Karzinose der Haut. (Carcinoderma pigmentosum-Lang.). . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (323–346, mit 2 Taf.).

Pólya, Jenő Sándor. Mesenteriale Chyluscyste. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (153–158).

Poniatovskij, A. Ueber die Aetiologie der Geschwülste. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 10–12, (245–259, 289–297, 353–365).

Poór, Ferenoz Klinische und anatomische Beiträge zur sogenannten Adenoma sebaceum Frage. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (634–637).

Popescul. Modest. Ein ungewöhnlicher Fall von Sacralteratom. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1077–1079).

Portner, Ernst. Ueber intermittirende cystische Erweiterung des vesicalen Ureterendes. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (296–302).

Posner, Carl. Notiz über vogelaugenähnliche Einschlüsse in Geschwulstzellen. Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (863–864).

Požariskij, I. F. Ueber Hypernephrome. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (199–206).

Prinzing, Friedr. Die Krebstodesfälle in Italien. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (142–152).

Prowazek, S. Ueber den Erreger der Kohlhernie *Plasmodiophora brassicae* Woronin und die Einschlüsse in den Carcinomzellen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1905, (396–410, mit 1 Taf.).

Prutz, W[olfgang]. Beiträge zur operativen Behandlung des Mastdarmkrebses. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (591–612).

Rad, C[arl] von. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von den Tumoren des obersten Cervikalmarks und der Medulla oblongata. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (293–301).

Radkevič, M. I. Zur Lehre über den primären Leberkrebs. (Russ.) *In:* Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (VIII + 1–337, mit 7 Taf.).

Rausch, Ernst. Ovarialtumor und Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (41). 22 cm.

Rautenberg, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Dermoidcysten im Mediastinum anticum. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (40). 22 cm.

Raymond. Klinische Formen und Pathogenese der carinomatösen Affection des peripherischen Nervensystems. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (4–6, 48–49, 66–68, 85–87).

Redlich, A. A. Zur Frage der Pathogenese der Cysten der Labia minora. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (163–176, mit 1 Taf.).

Reichel, P[aul]. Verletzungen und Erkrankungen des Kniegelenkes und seiner Umgebung. [*In:* Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (667–860).

Reichenstein, Marek. Le dosage de l'azote et de l'albumine dans le contenu de l'estomac pour diagnostiquer le cancer (méthode dite " de Salomon "). (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (525–527).

Reichman, Mikołaj. Contribution à la statistique du cancer. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (933–938).

Reiner, Erwin. Ueber die Operabilität der Uteruscarcinome in Ostpreussen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1903, (53). 21 cm.

Reinke, Wilhelm. Ein Fall von primärem Pankreas-Karzinom. Diss. Rostock (Universitäts-Buchdruckerei), 1904, (38). 21 cm.

Reissner, Otto. Warum fehlt beim Magenkrebse die freie Salzsäure ? Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (310–320).

Ribbert, Hugo. Epithelcysten zwischen Steissbein und Rectum bei einem Foetus. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (60–65, mit 1 Taf.).

———— Ueber neuroepitheliale Bestandteile in Embryomen des Ovariums und Hodens. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (132–133).

———— Ueber tumorähnliche Epithelwucherungen in Speicheldrüse und Leber. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (133–134).

———— Die Entstehung des Carcinomes. Bonn (F. Cohen), 1905, (III + 56). 20 cm. 1 M.

Richter. Ueber generalisierte Xanthome, besonders das Xanthom „en tumeurs". Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (57–76, 126–143).

Richter, Julius. Zur Kasuistik der multiplen primären Karzinome. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (865–869).

Rieck, Heinrich. Krebs-Statistik nach den Befunden des pathologischen Instituts zu München vom Jahre 1854–1903. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (43). 22 cm.

Riedl, Martin. Ueber bösartige Neubildungen der Vorsteherdrüse. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (49). 21 cm.

Riffel, A[lexander]. Schwindsucht und Krebs im Lichte vergleichend-statistisch-genealogischer Forschung. Tl 1. Tabellarischer Teil. Tl 2. Beschreibender Teil. Karlsruhe (F. Gutsch), 1905, (VI + 80 ; 41). 30 cm. 5 M.

Rinck, Walter. Ueber die Beziehungen der perniciösen Anämie zum Magenkrebs. Diss. Jena. Erfurt (Druck v. H. Bussjäger), 1903, (30). 22 cm.

Rindfleisch, Walter. Ueber diffuse Sarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute mit charakteristischen Veränderungen der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (135–162, mit 2 Taf.).

Risel, W[ilhelm]. Zur Kenntniss des Chloroms. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (31–66).

Roeger, Hermann. Sarcom der Nase mit hyaliner und amyloider Degeneration. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1902, (83–88, mit 1 Taf.).

Rössle, Robert. Der Pigmentierungsvorgang im Melanosarkom. Zs. Krebsforschg. Jena, **2,** 1904, (291–332, mit 1 Taf.).

Róna, Desider. Ueber Ureteritis cystica. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (321–337, mit 1 Taf.).

Róna, Sámuel. Zur Pathologie der Epitheliome. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (391–419).

Rosenberg, Ernst. Ueber Mischgeschwülste der Brustdrüse. Diss. Würzburg (Druck v. V. M. Steubert), 1903, (28). 22 cm.

Rosenblath, [William]. Ueber Chlorom und Leukämie. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (1–30).

———— Ueber Cysticerken-Meningitis bei Cysticercus racemosus des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (346–367).

Rosenhaupt, Heinrich. Ein Beitrag zur Klinik der Tumoren der Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (893–895).

Rosenheim, Th[eodor]. Zur Diagnose der hochsitzenden Mastdarm- und Flexurakarzinome mittelst Palpation und Endoskopie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (377–379, 422–425).

Rosenstein, Paul. Ein statistischer Beitrag zur operativen Behandlung der bösartigen Brustdrüsengeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (555–590).

Rotter, J[ohannes]. Die Krankheiten des Mastdarms und des Afters. [Geschwülste.] [*In* : Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (580–707).

Rückel, Wilhelm. Ueber das Lymphom resp. Lymphadenom der Lider und der Orbita. Diss. Giessen. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (41). 22 cm.

Rumszewicz, Konrad. Sur les tumeurs tuberculeuses de la chorioide. (Polish) Postęp okul., Kraków, 1905, (95–120).

Salaman, R. N. The pelvic organs from a case of epithelioma treated by Dr. Otto Schmidt's serum. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (119–123).

Salomon, H[ugo]. Zuz Diagnose des Magencarcinoms. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (546–548).

Saltykow, S. Ueber das gleichzeitige Vorkommen des Sarkoms und des Carcinoms in der Schilddrüse. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (547–552).

Sanfelice, Francesco. Neue Untersuchungen über die Aetiologie der malignen Geschwülste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (528–539).

———— Ueber die pathogene Wirkung der Blastomyceten. VI. Abh. Ein Beitrag zur Aetiologie der bösartigen Geschwülste. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (364–396, mit 2 Taf.).

Sasse, Fr[anz]. Zur combinirten abdominosakralen, -perinealen, bezw. -vaginalen Methode der Exstirpation hochsitzender Mastdarm- und Colon-pelvinum-Carcinome. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (769–771).

Sato, Tatsujiro. Ueber einen Fall von zystischer Degeneration der Niere aus Pyelonephritis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1023–1026).

Sato, Tsuneji. Ueber Cysticerken im Gehirn des Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (24–44).

Saul, E[phr.]. Beiträge zur Biologie der Tumoren. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (494–496).

Schaffer, R. Ueber einen Fall von Impfrecidiv in der vorderen Bauchwand. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45,** 1901, (405–421, 394–404).

Schaller, Ludwig. Wie kann man die Sterblichkeit an Gebärmutterkrebs vermindern? Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (397–403).

Schaper, Alfred. Beiträge zur Analyse des tierischen Wachstums. Tl 2: Ueber zellproliferatorische Wachstumszentren und deren Beziehungen zur Regeneration und Geschwulstbildung. Von A. Schaper und Curt Cohen. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (348–445; 680–683).

Scharpenack, Julius. Ueber pseudocarcinomatöse Infiltration des Rectum bei Adnexerkrankungen. Diss. Leipzig (Druck v. Th. Engelhardt), 1903, (26). 21 cm.

Schaudinn, Fritz und **Hoffmann,** Erich. Vorläufiger Bericht über das Vorkommen von Spirochaeten in syphilitischen Krankheitsprodukten und bei Papillomen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1905, (527–534).

Schede, [Max]. Verletzungen und Erkrankungen der Niere und Harnleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (876–1127).

Scheel, Victor. Ein Fall von primärem Carcinom der Lebergallengänge. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, II, Nr. 11, (9, mit Taf.).

Scheidtmann, Wilhelm. Beiträge zur Casuistik seltener Lipome. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (24). 23 cm.

Scheiffele, Max. Ueber Gallertkrebs der Brustdrüse. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (45, mit 1 Taf.). 21 cm.

Schein, Mór. Ueber die Gefrierbehandlung des spitzen Kondyloms. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (36–37).

Scherenberg, Rudolf. Ueber einen Fall von Tumor cerebri. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1903, (31). 23 cm.

Scheunemann, Wilhelm. Beitrag zur Frage über die Komplikation von Uterusmyom und Diabetes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (165–174).

Schickele, Gustav. Weitere Beiträge zur Lehre der mesonephrischen Tumoren. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (449–464, mit 1 Taf.).

———— Die benignen Chorionektodermwucherungen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (294–297).

Schlagenhaufer, Friedrich. Ueber ein namentlich in der Haut sich ausbreitendes, mucocellulares Neugebilde (à la Krukenberg'scher Tumor). (Klinisch Myxödem vortäuschend.) Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (611–616).

Schlatter, C[arl]. Verletzungen und Erkrankungen der Kiefer. [Geschwülste.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (706–783).

Schleich, C[arl]. L. Ist der Krebs wirklich eine Infektions- Krankheit? Med. Woche, Berlin, **1902,** (209–212).

Schlesinger, Hermann. Tumoren des Rückenmarkes und seiner Hüllen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1095–1112).

Schmid, Max. Ueber einen Fall von Myxoliposarkom des Oberschenkels. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (17). 21 cm.

Schmid, Richard. Beitrag zur Kenntnis der Nierensarkome im Kindesalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (36). 21 cm.

Schmidlechner, Károly. Ueber die ovarialen Embryomen. I. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (273–286).

Schmidt, Adolf. Herpetische Eruptionen als Vorstadium eines Hautcarcinoms neben Herpes zoster. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (321–328, mit 1 Taf.).

———— Cyste der Dura mater spinalis, einen extramedullären Tumor vortäuschend, mit Erfolg operiert. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (318–323).

———— Beitrag zur Statistik der Unterkiefertumoren. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (31). 21 cm.

Schmidt, Carl. Ueber die in den letzten 7 Jahren in der Leipziger Klinik wegen Tumoren ausgeführten Oberkieferresectionen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (31). 22 cm.

———— Zur Kasuistik der Angiome des Gehirns. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (26). 23 cm.

Schmidt, Erhard. Ueber Spindelzellensarkome des Ovariums. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (66). 22 cm.

Schmidt, Leopold. Ueber knorpelhaltige Mischtumoren des Halses und deren Beziehung zu den Endotheliomen. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (39). 22 cm.

Schmidt, Martin B. Die Verbreitungswege der Karzinome und die Beziehung generalisierter Sarkome zu den leukämischen Neubildungen. Jena (G. Fischer), 1903, (91, mit 1 Taf.). 26 cm. 2,80 M.

Schmidt, Paul. Beitrag zur Statistik der Mammakarzinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (540–543); Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1902, (45). 21 cm.

Schmidt, Werner. Ueber Fibrome der Lungenpleura. Beitrag zur Kenntnis der intrathoracischen Geschwülste. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 21 cm.

Schmidt, Willy. Ueber 87 abdominale Myomoperationen aus der chirurgischen Klinik zu Heidelberg (1892–1901). Diss. Heidelberg. Frankfurt a. M. (Druck v. C. Naumann), 1902, (109). 23 cm.

Schmincke, [Alexander]. Mitteilung eines Falles von sog. Holzphlegmone. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (44–48, 49–51).

Schmuckert, Kurt. Adeno-Fibrom der Mamma übergehend in Adeno-Sarkom. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (25). 22 cm.

Schneider, Paul. Ein Beitrag zur Kasuistik des Carcinoma penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (25). 23 cm.

Schöbe, Ota. Melanosarcoma chorioideae in stadio pseudoatrofico seu kryptomelanosarcoma chorioideae. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1317–1320).

Schön, Friedrich Wilhelm. Maligne Hodengeschwülste in den beiden ersten Lebensdecennien. Diss. Leipzig, (Druck v. B. Georgi), 1903, (41). 22 cm.

Scholz, Wilhelm. Meningitis carzinomatosa. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1231–1234).

Schreiber, Alfred. Ein Fall von primärem Prostata-Krebs. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (23). 22 cm.

Schroeder, Hugo. Ein Fall von primärem Krebs der Lunge. Diss. Kiel. Heidelberg (Druck v. Moriell), 1902, (17). 23 cm.

Schrötter, Hermann von. Ueber Stenosierung der Pulmonalarterie, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Metastasierung des Uteruscarcinoms. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (483–489).

Schuchardt, Karl. Ueber die paravaginale Methode der Extirpatio uteri und ihre Enderfolge beim Uteruskrebs. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (289–301); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (219–231).

———— Sollen wir das Carcinoma uteri paravaginal oder abdominal operiren? Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (126–138).

Schüller, Max. Gibt es eine Prädisposition für Krebs und worin besteht sie? Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (822–839).

———— Demonstrationen von mikroskopischen Präparaten zur parasitären Entstehung von Krebs und Sarcom des Menschen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl I, (68–71).

———— Ueber die Chromatinkörper der Krebs- und Sarkomparasiten des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (547–566, mit 1 Taf.).

———— Zur parasitären Entstehung von Krebs und Sarkom. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (217–220).

———— Bemerkung zu der Besprechung meiner Broschüre: „Parasitäre Krebsforschung etc." durch Herrn M. B. Schmidt in diesem Centralbl. No. 21. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (12).

———— Ein inoperables Sarkom behandlet mit Röntgenbestrahlung. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (37–38).

Schütz, Albert. Zur Kenntnis des Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (65–74, mit 1 Taf.).

Schütz, Emil. Zur Diagnostik und Therapie des Speiseröhrenkrebses. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (225–237).

Schütze, Albert. Ueber einen Fall von atrophischer Lebercirrhose mit Bauchdeckenhämatom. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (688–698).

Schultz, Alfred. Ein Beitrag zur Kenntnis der traumatischen serösen Iriscysten. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (31). 22 cm.

Schulze, Hermann. Zur Casuistik der malignen Adenome des Uterus. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (26). 21 cm.

Schwarz, Karl. Ueber die direkten Todesursachen bei Carcinom und Sarkom. Diss. München. Donauwörth (Druck v. L. Auer), 1905, (99). 25 cm.

Schwerin, P[aul]. Ueber Cystenbildung in der Urethra. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (227–228).

Seitz, Arthur. Die Geschwülste der männlichen Brustdrüse. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (41). 22 cm.

Seiberg, Ferd. Magenresection wegen Pyloruscarcinom; Recidiv nach 4 Jahren, complicirt mit Extrauteringravidität. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 2.] Berlin, 1902, (343–348).

Sellei, József. Ueber Spermatokele. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (70–72).

Senator, H[ermann]. Zwei Fälle von Rückenmarks-Sarcom. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (208–216).

Sepp, Hans. Uebergreifen des Uteruskarzinoms auf die Beckenknochen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Serkowski, S. und **Maybaum,** J. Zur Infektiosität des Krebses. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (813–815. 826–828).

Seurat, G. Sur la biologie des huîtres perlières et nacrières des îles Gambier. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (294–295).

Seyberth, L. Ueber ein verjauchtes Uterusmyom mit Ausgang in Septicopyämie. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey,) 1905, (28). 23 cm.

Sigel, Julius. Zur Diagnose des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (299–301, 338–341).

Sigl, Eduard. Ueber epicaudale und epignathe Teratome. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (385–412).

Sjöbring, Nils. Ueber Krebsparasiten. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (751–769, mit 1 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (93–111, mit 1 Taf.).

Sjögren, Tage. Ueber Röntgenbehandlung von Sarkom. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (263–267); ZentrBl. Therapie, Wien, **23,** 1905, (1–5).

Skalička, Josef. Krebsstatistik in Spanien und bei uns. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1147–1151).

Smallwood, W[ill.] M[artin]. Adrenal tumors in the kidney of the frog. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (652–658).

Smith, W. Ramsay. On the structure and mode of growth of epithelial cell-nests. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (338–346, pl. 2).

Solms, Eugen. Ueber einen Fall von Grawitz'schem Tumor der rechten Niere mit multiplen Metastasen. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (28). 22 cm.

Solórzano, Ramón. Die Uterusmyome und ihre operative Behandlung per vaginam. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (43). 21 cm.

Solovjev, F. A. Zur Frage nach der Entstehung und der Structur der Dermoidcysten des Eierstockes. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1775–1791, mit 1 Taf.).

Sorrentino, Goffredo. Ueber einen Fall von „Elephantiasis nostras vulvaris". Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (243–268, mit 3 Taf.).

———— Ueber das umschriebene Lymphangiom der Zunge. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (261–286, mit 2 Taf.).

Spirlas. Ueber Verdauungsvakuolen und ihre Beziehungen zu den Foa-Plimmer'schen Krebsparasiten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (825–826).

Spuler, R. Zur Histologie des Rhabdomyoms. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (337–342).

Ssobolew, L. W. Ueber die Struma der Langerhans'schen Inseln der Bauchspeicheldrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H., (123–128, mit 1 Taf.).

Stadelmann, E. Multiple Carcinose des Schädels, verlaufend unter dem Bilde einer Hysterie. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (148–149).

Starck, Hugo. Die Erkrankungen der Speiseröhre. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (241–286).

Stecksén, Anna. Studien über Curtis' Blastomycet vom Geschwulstätiologischen Gesichtspunkt aus. Tübingen, Arb. path. Inst., **3,** 1902, (417–502).

Steffen, A[ugust]. Die malignen Geschwülste im Kindesalter. Stuttgart (F. Enke), 1905, (VIII + 276). 25 cm. 8 M.

Stein, Albert E. Zur Statistik und Operation der Geschwülste des Oberkiefers. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (52–77); Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (490–515).

Steinbüchel, R[ichard *Edler* von **Reinwall**]. Ueber Komplikationen der Uterusmyome, speziell über Stieltorsion mit schwerer innerer Blutung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (945–947).

Steinhaus, Julius. Ueber eine eigenartige Form von Tuberkulose des lymphatischen Apparates. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (348–349).

Steinthal, [Karl]. Die Verletzungen und Erkrankungen der Bauchdecken. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (1–33).

Stephanoff, W[ladimir]. Ein Fall von vereiterter Dermoidcyste des Ovariums mit daran sich anschliessender Peritonitis, geheilt durch Operation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (40). 22 cm.

Sternberg, C. Beitrag zur Myelomfrage. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (34–36).

———— Adenomähnliche Bildungen in der Meerschweinchenlunge. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (134–136, mit 1 Taf.).

———— Zur Kenntnis der chorionepitheliomartigen Wucherungen in malignen Hodenteratomen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (105–109).

———— Zur Kenntnis des Myeloms. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft I, (89–103).

Stertz, G. Ein Beitrag zur Kenntnis der multiplen kongenitalen Gliomatose des Gehirns. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (135–150, mit 1 Taf.).

Sticker, Anton. Ueber den Krebs der Thiere, insbesondere über die Empfänglichkeit der verschiedenen Hausthierarten und über die Unterschiede des Thier- und Menschenkrebses. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (616–696, 1023–1087).

Stieda, Alfred. Zur Lymphdrüsen-Exstirpation beim Unterlippenkrebs. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (613–619).

Stöberl, Otto. Ueber Impf-Carcinose. Diss. Tübingen. München (Druck v. I. Fuller), 1902, (25). 21 cm.

Stoeckel, [Walter]. Riesenmyom bei bestehender Schwangerschaft im X. Monat. [Uterus.] Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (17–19).

———— Ueber die cystische Degeneration der Ovarien bei Blasenmole, zugleich ein Beitrag zur Histogenese der Lutcïnzellen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (136–164, mit 1 Taf.).

Strassmann, Kurt. Klinische . . . und mikroskopische Befunde bei der Verwendung des Radiumbromids in der Therapie der Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (419–446).

Stratz, C. H. Die rechtzeitige Erkennung des Uteruskrebses. Ein Wort an alle praktischen Ärzte. Stuttgart (F. Enke), 1904, (54, mit 1 Taf.). 26 cm. 3 M.

Straus, Isak. Zur Kenntnis der neuroepithelialen Geschwülste im Rückenmark. Diss. München. Heidelberg (Druck v. I. Hörning), 1905, (23, mit 1 Taf.). 22 cm.

Strebel, H[ermann]. Eine neue Behandlungweise für Lupus und bösartige Neubildungen mittelst molekulärer Zertrümmerung durch kontinuierliche, hochgespannte, hochfrequente Funkenströme. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (63).

———— Kathodenstrahlen als therapeutische Konkurrenz der Röntgen- und Radiumstrahlen [bei Tumoren]. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (557).

Stroehlein, Friedrich. Primäres Endotheliom eines Hauptbronchus und der Lunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (28). 21 cm.

Stübinger, Wilhelm. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der angeborenen bösartigen Geschwülste. Diss Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (72). 22 cm.

Sturm. Zur Kenntniss des primären Plattenepithelkrebses im Schläfenbeine. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (270–283).

Suter, F. Beitrag zur Pathologie u. Therapie der Zottenpolypen der Harnblase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (185–226).

[**Székely,** Ágoston.] Aetiologie des Krebses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (254–256, 275–276).

Taniguchi, Kichitaro. Ein Fall von Hämatomyelie im Anschluss an eine Carcinommetastase im Lendenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (148–165).

Tannen, Albrecht. Gynäkologisch-geburtshilfliche Mittheilungen.—A. Extrauterin-Gravidität.—B. Tumoren.—C. Ureterfisteln.—D. Ileus.—E .Deciduoma malignum.—F. Ruptura uteri.—G. Verschiedenes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschfrit f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (82–96).

Tappeiner, H[ermann] v. und **Jesionek,** [Albert]. Therapeutische Versuche mit fluoreszierenden Stoffen [bei Krebs]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2042–2044).

Terešenkov, N. M. Cystes branchiales multiloculaires et adenocystomes des glandes thyroïdiennes accessoires. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (50–90).

Teubert, Alfred. Ueber die bösartigen Geschwülste der Samenblasen unter Mitteilung eines neuen Falles von primärem Samenblasenkrebs. Diss. Griefswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Thimm, P. Hypertrophie und multiple Cystadenome der Schweissdrüsenknäuel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (3–22).

———— Adipositas dolorosa und schmerzende symmetrische Lipome. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (281–291).

Thorel, Ch. Ueber die Aberration von Prostatadrüsen und ihre Beziehung zu den Fibroadenomen der Blase. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (84–97).

thor Straten Wolf, Carl. Ueber Mammacarcinome. (Eine Fortsetzung der Arbeit von Dr. Spethmann.) Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (29). 23 cm.

Tichonovič, A. V. Zur Frage nach der Wirkung der Röntgenstrahlen auf maligne Geschwülste. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (188–196, mit 1 Taf.).

Tichov, Pl. De la neurofibromatose. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (1–40).

Tietmeyer, Julius. Zur Kasuistik der Adenomyome. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (29). 22 cm.

Tietze, Alexander. Zur Statistik der operativen Behandlung des Mammakarzinoms. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (330–333).

Tillmanns, H[ermann]. Zur Entstehung der angeborenen Sakraltumoren mit besonderer Berücksichtigung der Spina bifida cystica. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (629–632).

Török, Ervin. Anigioma cavernosum orbitae. (Ungarisch) Szemész. az. Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (125–126).

Tomasczewski, Egon. Ueber die Aetiologie der nach Ulcus molle auftretenden Bubonen und Bubonuli, nebst einigen therapeutischen Bemerkungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (113–152).

Tomson, G. I. Teratoma ovarii. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (2085–2091).

Topp, Max. Zur Kasuistik der Mucocele des Sinus frontalis. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (28, mit 1 Taf.). 22 cm.

Torday, Arpád. Ueber den Werth der Cytodiagnose bei den tuberkulösen Hirnhautentzündungen und bei anderen Gehirnkrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (181–185).

Trolldenier, [Paul Friedrich Arthur]. Angeborenes Papillom beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (202–203).

———— Epidermoid bei einem Rinde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (206–208).

Tsiminakis, C. Zur pathologischen Histologie der Plexus chorioidei. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1051–1054).

Ulezko-Stroganova, K. P. Ueber regressive Metamorphosen der Myome und die Veränderungen der Gebärmutterwand bei Anwesenheit von Fibromyomen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 6, 1904, (446–462).

———— Struma ovarii. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (2067-2084, mit 1 Taf.).

Ullmann, J. Ueber eigentümliche Geschwulstbildung in einer Tätowierungsmarke. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (49–52).

Unna, P. G. Die Schaumzellen. Zugleich ein Beitrag zur Histologie des Rhinoskleroms. [Hyaline Degeneration.] D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1197–1199).

———— Ueber Hyalin und Bacillenhüllen im Rhinoskleromgewebe. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (49–50).

———— Das Rhinophym. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (265–267).

———— Die X-Zellen des Karzinoms. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (825–826).

Unna, P. G. Thesen bezüglich einiger pseudoparasitärer Krebseinschlüsse. (Erläutert durch epidiaskopische Projektionen.) Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (303–314).

———— Parasiten und Pseudoparasiten des Karzinoms. Referat. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (344–351).

Vassmer, W[ilhelm]. Zur Aetiologie der Placentarcysten. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (49–69, mit 2 Taf.).

Vecchi, Bindo de. Ueber einen Fall von Hypernephrom der Leber. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (133–150, mit 1 Taf.).

Vedeler. Blastomyceten im Urin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (54–60).

Velmelage, Hermann. Multiple Atherome beim Hunde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (241–244).

Verebély, Tibor. Ueber primäre Sarkome des Dickdarmes. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (309–348, 381–448, mit 3 Taf.).

———— Ueber Myeloma. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (48–51, 66–69).

———— Ueber Dünndarm-Sarkome. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (599–602).

Veszprémi, Dezső. Ueber die Anwachsung elastischer Fasern bei Carcinoma Mammae. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (128).

Vidéky, Richárd. Ein Fall von Sarcom der Thränendrüsen. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (22–26).

Vieten, Alex Gustav. Uterusmyom bei Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (59). 22 cm.

Vockerodt, Arthur. Ueber zwei nicht diagnostizierte Fälle von Netzhauttumoren. Diss. Leipzig (G. Fock), 1902, (22). 22 cm.

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Volkmann, R[udolf]. Allgemeine Geschwulstlehre. Jahresber. Chir., Wiesbaden, **7,** (1901), 1902, (178–203); **8,** (1902), 1903, (166–187); **9,** (1903), 1904, (224–253).

Vorbeck, F[riedrich]. W[ilhelm]. Ueber Cervixmyome unter besonderer Berücksichtigung der Portiomyome. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade). 1904, (31). 20 cm.

Voss, G. v. Fünf Fälle von Kleinhirntumor. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (48–72).

Vossen, Wilhelm. Beitrag zur Kenntnis der Enchondrombildung an der Hand. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (28, mit 1 Taf.). 23 cm.

Waelsch, Ludwig. Ueber die Verruca senilis und die aus ihr entstehenden Epitheliome. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (34–54, mit 2 Taf.).

Wagner, G. A. Ueber multiple Tumoren im Uterus des Kaninchens. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (131–135).

Walcker, O. Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1902, (101–112).

Waldmann, Fülöp. Ein selten grosser Schleimpolyp in der Nase und in den Nisten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (234–235).

Waldstein, Edmund. Weiterer Beitrag zur Carcinomstatistik. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1363–1367).

Walker, C. E. On the cytology of malignant growths. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (449–458, pl. 1).

Walzer, [Joh. Felix Edm.]. Entgegnung auf die Bemerkungen zum Buschs über die spezifische Behandlung des Krebses nach Otto Schmidt (Cöln). [Nebst Erwiderung auf die Bemerkung von P. zum Busch.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (399).

Weber, Heinrich. Ueber primäre und secundäre Multiplicität der Carcinombildung. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheine), 1903, (50). 22 cm.

Wedemann, Fritz. Ein Fall von Dermoid der Niere. Diss. Jena (Druck v. B. Engau), 1902, (21). 20 cm.

Wegener, Arnold. Ueber das Sarkom des Oesophagus. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (31). 23 cm.

Weigel, [Julius Otto]. Beiträge zur Krebsforschung. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **31,** 1902, (49–52).

Weil, Edmund. Primäres Riesenzellensarkom des Pankreas. Prag, Med. WochSchr., **30,** 1905, (563–565).

Weil, Emil. Zur Multiplicität primärer Carcinome. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (36, mit 1 Taf.). 23 cm.

Weinberg, [Wilhelm] und **Gastpar,** [Alfred]. Die bösartigen Neubildungen in Stuttgart von 1873 bis 1902. Hrsg. von der Kommission des Stuttgarter ärztl. Vereins für statistische Untersuchung von Krebs und Tuberkulose. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (195–260).

Weise, Lukas. Zur Casuistik des Enchondroms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (24). 22 cm.

Weiss, Arthur. Ueber Adiposis dolorosa (Maladie de Dercum). Wr. Klin. Wochschr., **16,** 1903, (496–500).

Weller, P. Zwei Fälle von primärem Sarkom des Dünndarms. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (44, mit 2 Taf.). 22 cm.

Wenczel, Tivadar. Ein seltener Fall von Gebärmuttersarkom. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (207–209).

Werner, Papillome beim Rinde in Verbindung mit Hypertrichosis. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (13–14).

Wertheim, E[rnst]. Schwangerschaft und Geburt bei Myom des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (444–474).

Wertheim, E[rnst]. Schwangerschaft und Geburt bei Uteruscarcinom. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (474–485).

———— Komplikation der Schwangerschaft und Geburt mit Neubildungen der Adnexa uteri. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I]. Wiesbaden, 1904, (498–517).

Westenhoeffer, [Max]. Pseudocyste am Pankreas bei doppelseitigem Kystadenoma malignum der Ovarien. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (733–740).

Wetzel, Albrecht. Ein Beitrag zur Frage des toxischen Eiweisszerfalls beim Carcinom. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (19). 23 cm.

Wichmann, P. Anatomische Untersuchungen über die Aetiologie der Prostatahypertrophie. Arch. path. Anat., Berlin, **176,** 1904, (279–296, mit 1 Taf.).

Wick, Willy. Ein Bitrag zur Kenntnis der angeborenen Geschwülste der Kreuz- und Steissbeingegend. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (28, mit 1 Taf.). 22 cm.

Wiechers, Conrad. Zur Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Meningitis cerebrospinalis tuberculosa. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33). 23 cm.

Wiesmüller, Jakob. Ueber ein Chondrom des Sternums. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (25). 21 cm.

Wieting, J. Beitrag zu den angeborenen Geschwülsten der Kreuz-Steissbeingegend. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (664–668).

———— Erhebungen über das Vorkommen der Tuberculose und anderer chronischer Erkrankungen in der Türkei, auf Grund des in Gülhane in fünf Jahren beobachteten Gesamtmateriales. a) Beobachtungen der chirurgischen Klinik. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2]. Jena, 1904, (378–463).

Wildbolz, Hans. Ueber doppelseitige, cystenartige Erweiterung des vesicalen Ureterendes. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (193–198).

Wilke, Walter. Amenorrhoe in Folge spontaner Kontinuitätstrennung des Corpus uteri von der Cervix, kombinirt mit spontaner Amputation eines Dermoids durch Stieltorsion. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritisch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (36–41).

Wilkens, Eduard. Das Verhältnis der Carcinome des corpus uteri zu den Carcinomen der Portio und Cervix. Die Häufigkeit der bei Carcinoma uteri auftretenden Pyometra und die dadurch bedingte Morbidität und Mortalität nach der vaginalen Totalexstirpation. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 20 cm.

Willimsky, Walther. Die Metastasen des Uteruscarcinoms in entfernteren Organen. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1904, (72). 22 cm.

Willmann, Bruno von. Ein Beitrag zur Casuistik der primären Lymphdrüsencarcinome. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (34). 1 cm.

Windisch, Anton. Die Resectionen wegen Magencarcinom ausgeführt an der Münchener chirurgischen Klinik innerhalb der letzten 5 Jahre. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (50). 21 cm.

Winkler, Karl. Das Deciduom. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (147–205, mit 1 Taf.).

Winter. Ueber die Radikaloperation bei Carcinoma uteri mit besonderer Berücksichtigung der Dauerresultate. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (49–100, 161–188, 424–440).

Winters, Willy. Ueber einen Fall von Exostosis tibiae. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (22, mit 1 Taf.). 22 cm.

Wittenberg, Wilhelm. Ueber den Epignathus und seine Genese. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (47). 21 cm.

Wolf, Paul. Beiträge zur Aetiologie des Oesophaguskarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (771–772).

Wolff, H. Ueber einen milchweissen Ascites bei Carcinom. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (208–211).

Wolff, Hans. Ueber Eiweisszerfall in einem Mammacarcinom unter dem Einfluss von Radium. [Radiumbehandlung.] Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (265–266).

Wolff, Heinrich. Ueber die Radicaloperation des Mastdarmkrebses. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (105–121).

———— Carcinom auf dem Boden des Dermoids. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (266–273, mit 1 Taf.).

Wolff, W. Ein Fall von Neurofibromatose. Wachstum und Neuauftreten von Tumoren in der Gravidität. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (137–144, mit 1 Taf.).

Wolff, Walter. Beitrag zur Kenntnis von den Lymphosarkomen. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (32, mit 1 Tab.). 22 cm.

Wolters, M. Naevi syringoadenomatosi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (375–410, mit 3 Taf.).

Wood, Francis Carter. The mixed tumors of the salivary glands. [With bibliography.] [Reprint] New York, N.Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ., **9,** 1904, (1–72, with pl.; paging as in original only).

Wossidlo, Georg. Vier Fälle von Peniskarcinom. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (31). 22 cm.

Wróblewski, Władysław. Contribution à l'étude des néoplasies malignes des amygdales. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (731–740, 762–770, 807–814).

Wurmb, Alfred. Ein Fall von multiplen Exostosen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (14, mit 2 Taf.). 22 cm.

Yamasaki, Miki. Zur Kenntnis der Hodgkin'schen Krankheit und ihres Ueberganges in Sarkom. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft VII, (269–313).

Zagorjanski-Kissel, W. P. Ueber das primäre Chorioepitheliom ausserhalb des Bereiches der Eiansiedelung. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (326–373).

Zahn, Theodor. Ein Beitrag zur Kenntniss der Brückengeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (205–215).

Zang, Carl. Zur Casuistik der gutartigen Geschwülste des Oesophagus. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (35, mit 1 Taf.). 23 cm.

Zdarek, Emil. Chemischer Befund des Inhaltes von Leberzysten bei gleichzeitigem Bestande von Aszites. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft V, (192–195).

Zellhuber. Ueber die Zottengeschwülste der Gallenblase beim Rind. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (97–120, mit 1 Taf.).

Zieler, Karl. Ueber die unter dem Namen „Paget's disease of the nipple" bekannte Hautkrankheit und ihre Beziehungen zum Karzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (293–316, mit 1 Taf.).

Zimdars, Wilhelm. Ueber congenitale Cystennieren. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1903, (36). 22 cm.

Zimmermann, A. Das Dickdarmcarcinom. Heilkunde, Berlin, **1901,** (225–232).

Zimmermann, August. Fibrosarkom der Krone beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (353–357).

———— Ein Fall von multiplem Lymphom (Pseudoleukämia). Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (178–188).

Zimmermann, Heinrich. Ueber seltenere Formen der Brustdrüsengeschwülste. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1902, (57). 21 cm.

Zolki, Leo. Ueber ein congenitales Fibrolipom der Gaumentonsille. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (222–224, mit 1 Taf.).

Zuckerkandl, Otto. Ueber die sog. Cystitis cystica und über einen Fall von cystischem Papillom der Harnblase. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (521–543).

Zumbusch, Leo *R[itter]* v[on]. Ueber zwei Fälle von Pemphigus vegetans mit Entwicklung von Tumoren. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (121–138, mit 2 Taf.).

THE CONNECTIVE TISSUES.

0500 GENERAL.

Krompecher, Odön. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (139–148).

0510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Almkvist, Johan. Weiteres zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (281–288).

———— Meine letzte Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim. [betr: Die Plasmazellen] Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (612–615).

———— Bemerkungen zu den von Unna genannten Almkvist'schen Plasmazellen. Nebst Antwort von P. G. Unna. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (617–620).

Bum, Anton. Die Entwicklung des Knochencallus unter dem Einflusse der Stauung. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (652–675, mit 2 Taf.).

———— Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Stauung auf die Entwicklung des Knochencallus. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1153–1158).

Burkhardt, L[udwig]. Aseptische Einheilung direkt erzeugter Gewebsnekrosen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (84–96).

Chatin, Joannès. Cartilage étoilé ou ramifié. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (445–447).

———— Morphographie comparée de la cellule cartilagineuse. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (489–491).

Dominici, Henri. Sur un procédé de technique histologique appliqué à l'étude des cellules conjonctives. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (219–226).

Hansen, F. C. C. Untersuchungen über die Gruppe der Bindesubstanzen. I. Der Hyalinknorpel. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **27,** 1905, (535–820, mit 10 Taf.).

Heller, Julius. Ein Beitrag zur Genese der Mastzellen der Haut. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (507–509).

Himmel, L. M. Die Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902. (543–565, mit 2 Taf.).

Horbačevskyj, Ivan. Ueber die Entstehung des Fettes im Thierkörper. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **8,** Heft. I, 1901, (1–4).

Joseph, Max. Zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn A. Pappenheim. Nebst Replik von A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (167–168).

Laguesse, E. Sur la substance amorphe du tissus conjonctif lâche. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1239–1242).

———— A propos de l'histogenèse de la fibre conjonctive [réponse à M. Zachariadès]. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (180–181).

Maximo, A[lexander]. Ueber die Zellformen des lockeren Bindegewebes. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (64–71).

Müller, Eduard. Ueber die Betheiligung der Neuroglia an der Narbenbildung im Gehirn. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (296–314, mit 2 Taf.).

Pappenheim, A[rtur]. Nachträgliches zur Plasmazellenfrage. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (5–12).

———— In Sachen der Plasmazellen. An Herrn Dr. Almkvist. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (289–296).

———— Almkvist, Plasmazellen und kein Ende. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (615–616).

———— In eigener Sache. [Leuko- und Lymphocytenfrage; betr. Arbeit von Maximow über entzündliche Neubildung.] Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (183–196).

Renaut, J. La substance fondamentale continue du tissu conjonctif lâche. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1620–1623).

Renaut, J. Sur les fibrilles conjonctives [réponse à M. Zachariadès]. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (178–180).

———— Histologische Eigenschaften und Evolution der "rhagiokrinen" Bindegewebszellen. Anst. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (63).

Retterer, Ed. Production, par voie expérimentale, de follicules clos d'origine épithéliale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1416–1419).

Schroeter, Franz von. Ueber Neubildung elastischer Fasern in der Hautnarbe. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1905, (55). 22 cm.

Unna, P. G. Die Almkvistschen Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (297–300).

———— Die X-Zellen des spitzen Kondyloms. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (1–10, mit 1 Taf.).

Vogt, Ragnar. Das Vorkommen von Plasmazellen in der menschlichen Hirnrinde, nebst einigen Beiträgen zur pathologischen Anatomie der Rindenerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (211–235, 260–288, mit 1 Taf.).

Zachariadès, P. A. Sur la structure de la fibrille tendineuse adulte, et sur l'origine de la substance collagène [réponse à MM. Renaut et Laguesse]. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (102–103, 214).

———— Sur la nature des filaments axiles. Fibrilles conjonctives avec collagène et fibrilles conjonctives sans collagène. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (305–306).

0525 CHEMISTRY.

Posner, E. R. and **Gies,** William J. A preliminary study of the digestibility of connective tissue mucoids in pepsin-hydrochloric acid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (330–350).

Seifert, Christian and **Gies,** William J. On the distribution of osseomucoid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (146–148).

0530 FUNCTIONS.

Pasini, A. Sul processo di atrofia del tessuto adiposo sottocutaneo nel dimagramento. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (571–583).

0580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Anschütz, Willy. Ueber einige seltene Formen der Knochenatrophie und der Osteomalacie. Mitt Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (361–392, mit 5 Taf.).

Bigart. Œdèmes par ligature des uretères et injection intra-veineuse d'ovalbumine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (57–58).

Delbanco, Ernst. Zur Pathologie des elastischen Gewebes. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (57–76, mit 1 Taf.).

Ehrlich, L. I. Zur Frage der Plasmazellen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8,** 1904, (17–30, 121–126, 197–201, 285–297, mit 2 Taf.).

Fabian, Erich. Die Bindegewebshyperplasie im Fibrom und im Fibroadenom der Mamma. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (266–328, mit 2 Taf.).

Fasoli. Ueber das Verhalten des Knorpels bei Verwundungen. Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (257–261).

Fürst, L[ivius]. Der gegenwärtige Stand der antirachitischen Therapie. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (277–278).

Graag, K[arel] S[tephanus] de. Ueber experimentelles Amyloid. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (421–434).

Jałowiecki, Olgierd. Changements dans le développement des vertèbres après leur inflammation tuberculeuse. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (661–669).

Jores, L[eonhard]. Bemerkungen über die Regeneration des Knorpels. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (289–292).

Krompecher, Ödön. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (139–148).

Marie, R. La rétention des chlorures dans ses rapports avec l'œdème. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1321–1323).

Požariskij, I. F. Beitrag zur Kenntniss von der heteroplastischen Knochenbildung. Diss. (Russ.) Charĭkov, 1904, (254, mit 2 Taf.). 23 cm.

Weise, Lukas. Zur Casuistik des Enchondroms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (24). 22 cm.

0590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Jasinskij, Vl. Les cellules gigantesques autour des corps hétérogènes. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904,** 4, (91–120).

Levy, Oskar. Ueber den Einfluss von Zug auf die Bildung faserigen Bindegewebes. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Sehnenvernarbung. Experimentelle Untersuchung. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (184–247, mit 3 Taf.).

Svěčnikov, I. N. Zur Frage nach dem Einfluss des elektrischen Bogenlichtes (nach Finsen) auf den Heilungsprocess der Wunden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (131, mit 1 Taf.). 23 cm.

Wagner, [Hans]. Zur Behandlung von granulirenden Hautwunden. Breslau. Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (171–179).

REPRODUCTION.

0800 GENERAL.

Handbuch der vergleichenden und experimentellen Entwickelungslehre der Wirbeltiere, bearb. von [Dietrich] Barfurth [u. A.] . . . hrsg. von Oscar Hertwig. Lfg. 4–26. Jena (G. Fischer), 1902–1905 (145–1018 [Bd 1, Abt.1], 289–368 [Schluss v. Bd 1, Abt. 2], 1–462 [Bd 2, Abt. 1], 1–266 [Bd 2, Abt. 2], 1–512 [Bd 2, Abt. 3], 1–870 [Bd 3, Abt. 2], 1–144 [Bd 3, Abt. 3], 1–496 [Bd 3, Abt. 1]). 26 cm.

Jahrbuch für sexuelle Zwischenstufen mit besonderer Berücksichtigung der Homosexualität. Hrsg. . . . v. Magnus Hirschfeld. Jg 5, Bd 1 u. 2. Leipzig (M. Spohr), 1903, (VIII + 1368, mit Taf.). 21 cm.

Krankheiten und Ehe. Darstellung der Beziehungen zwischen Gesundheits-Störungen und Ehegemeinschaft. In Verbindung mit G. Abelsdorff u. a. Bearb. u. hrsg. v. H[ermann] Senator u. S[iegfried] Kaminer. Abt. 1 u. 2. Mit einer Einleitung v. H[ermann] Senator. München (J. F. Lehmann), 1904, (1–182; 184–372). 26 cm. Die Abt. 4 M.

Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere. In Verbindung mit Bles. . . [u. A.] hrsg. von F[ranz] Keibel. H. 5: Minot and Taylor: The rabbit (*Lepus cuniculus* L.) Jena (G. Fischer), 1905, (98, mit 3 Taf.). 36 cm.

Studien über Entwickelungsgeschichte der Tiere, hrsg. von Emil Selenka. H. 11. 12: Menschenaffen (Anthropomorphae). Lfg 6: O. Walkhoff, menschl. Kiefer. Lfg 7: H. Strahl, Primaten-Placenten. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1903, (373–415, 417–491). 33 cm. 11 M. 18,60 M.

Studien über Entwickelungsgeschichte der Tiere, hrsg. v. Emil Selenka. Auf Grund des Nachlasses fortgeführt v. A. A. W. Hubrecht, H. Strahl und F. Keibel. H. 13: Menschenaffen (Anthropomorphae), Lfg 8: H. Strahl u. H. Happe, Placenta der Schwanzaffen. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1905, (493–551, mit 28 Taf.). 30 cm. In Mappe 30 M.

Alsberg, Moritz. Vererbung und Geschlechtsbestimmung beim Menschen. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (730–744).

Ancel, P. Les follicules pluriovulaires et le déterminisme du sexe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1049–1050).

——— et **Bouin,** P. L'apparition des caractères sexuels secondaires est sous la dépendance de la glande interstitielle du testicule. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (168–170).

Anglas, J. Du rôle des trachées dans la métamorphose des Insectes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (175–176).

Beard, John. The germ-cells. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (205–232, 341–359).

Bell, Alexander Graham. The multinippled sheep of Beinn Bhreagh [in relation to twin bearing]. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (767–768).

Benda, C[arl]. Das Problem der geschlechtsbestimmenden Ursachen. Kritische Studie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (708–710).

Blaschko, Al[fred]. Die gesundheitlichen Schäden der Prostitution und deren Bekämpfung. Nach einem . . . Vortrage. [2. Aufl.] Berlin (W. u. S. Löwenthal), 1904, (20). 0,50 M. 22 cm.

Bouin, P. et **Ancel,** P. Sur le déterminisme des caractères sexuels secondaires et de l'instinct sexuel, Paris, C.-R soc. biol., **56,** 1904, (335–337).

Ceni, C. Effetti della tiroidectomia sul potere di procreazione e sui discendenti. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (837–842).

Chotzen, Martin. Gesundheitslehre des Geschlechtslebens. Vortrag. Breslau (W. Koebner), 1905, (50). 22 cm. 0,60 M.

Conklin, Edwin G[rant]. The individuality of the germ nuclei during the cleavage of the egg of *Crepidula.* [With bibliography.] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (257–265, with text fig.).

Erb, W[ilhelm]. Bemerkungen über die Folgen der sexuellen Abstinenz. Zs. Geschlechtskrankh., Leipzig, **2,** 1903, (1–18).

Fellner, Ottfried O. Inwiefern verbieten innere Krankheiten vom geburtshilflichen Standpunkt aus das Heiraten? D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (945–947).

Field, George Wilton. Experiments on modifying the normal proportion of the sexes in the domestic fowl [*Gallus domesticus*]. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (360–1361).

Fischer-Dückelmann Anna. Das Geschlechtsleben des Weibes. Eine physiologisch-soziale Studie mit ärztlichen Ratschlägen. 11. vielf. verb.

Aufl. Berlin (H. Bermühler), 1905, (VII + 210, mit Taf.). 20 cm. 2,50 M.

Forel, August. Die sexuelle Frage. Eine naturwissenschaftliche, psychologische, hygienische und soziologische Studie für Gebildete. 5.–10. Taus. München (E. Reinhardt), 1905, (VIII + 587, mit Taf.). 24 cm. 8 M.

Friedlaender, Benedict. Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn Rudin über die Rolle der Homosexuellen im Lebensprozess der Rasse. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (219–225).

———— Entwurf zu einer reizphysiologischen Analyse der erotischen Anziehung unter Zugrundelegung vorwiegend homosexuellen Materials. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (389–462).

Giacomo, Salvatore di. Die Prostitution in Neapel im fünfzehnten, sechzehnten und siebzehnten Jahrhundert. Nach unveröffentlichten Dokumenten. Nach der deutschen Uebersetzung bearb. u. mit Einleitung versehen v. Iwan Bloch. Dresden (H. R. Dohrn), 1904, (VIII + 176). 22 cm. 3 M.

Gottschalk, R[obert]. Grundriss der gerichtlichen Medizin (einschl. Unfallfürsorge) für Ärzte und Juristen. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XVI + 403). 19 cm. Geb. 5,50 M.

Grahl, Walter. Acht Fälle von Zwitterbildung beim Schwein, darunter ein Fall von Hermaphroditismus verus lateralis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (50). 21 cm.

Gruber, Max. Die hygienische Bedeutung der Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (13–25).

Haeckel, Ernst. Anthropogenie oder Entwickelungsgeschichte des Menschen. Keimes- und Stammesgeschichte. Gemeinverständliche wissenschaftliche Vorträge. 5. umgearb. u. verm. Aufl. Tl 1. 2. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (XXVII + 992, mit 30 Taf. u. 60 Tab.). 24 cm. 25 M.

Hajós, Lajos. Ueber die Heirat der sexuellen Nervenschwachen. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (73–76).

Halban, Josef. Die Entstehung der Geschlechtscharaktere. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (817–821).

Hansen, Theodor. Ueber das Geschlecht des Kindes bei engem Becken. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1903, (47). 22 cm.

Hegar, Alfred. Die Untauglichkeit zum Geschlechtsverkehr und zur Fortpflanzung. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **1,** 1902, (86–105).

Hengge, Anton. Ein Beitrag zum Hermaphroditismus beim Menschen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (270–280).

Heymann, [Rudolf Albert Karl]. Ueber die Beziehungen der Nase zu den weiblichen Geschlechtsorganen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (41).

Hirschfeld, Magnus. Ursachen und Wesen des Uranismus. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **5,** Bd 1, 1903, (1–193, mit Taf.).

———— Das Ergebnis der statistischen Untersuchungen über den Prozentsatz der Homosexuellen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **6,** 1904, (109–178); Leipzig (M. Spohr), 1904, (68). 21 cm. 1 M.

———— Das urnische Kind. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (241–257).

Hoffa, A[lbert]. Krankheiten des Bewegungsapparates und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (331–359).

Hoffmann, H[ermann]. Ein Fall von Exhibitionismus. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1905, (1–6).

Hübl, Hugo. Ueber künstliche Steriliserung des Weibes. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (82–92, 237–249).

Jolly, [Friedrich]. Perverser Sexualtrieb und Sittlichkeitsverbrechen. Vortrag. Klin., Jahrb., Jena, **11,** 1903, (199–216).

Kaminer, S[iegfried]. Krankheiten der Atmungsorgane und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H.

Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (251–282).

Katte, Max. Die virilen Homosexuellen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (87–126).

Kehrer, F[erdinand] A[dolf]. Ueber gewisse synchrone Nervenerscheinungen und cyklische Vorgänge in den Genitalien und anderen Organen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (228–242).

Kossmann, R[obby]. Menstruation, Schwangerschaft, Wochenbett, Lactation und ihre Beziehungen zur Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (170–182).

Lexis, W. Ueber die Messung der menschlichen Fruchtbarkeit. Zs. Versichergswiss., Berlin, **4,** 1904, (155–160).

Leyden, E[rnst] v. und **Wolff,** W[ilhelm]. Krankheiten des Gefässapparates und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (223–250).

Loewenberg, B. W. Ueber die Homosexualität. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (733–735).

Loisel, Gustave. Les caractères sexuels secondaires et le fonctionnement des testicules chez la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (446–448).

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

———— Rhythms of susceptibility and of carbon dioxide production in cleavage. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (52–58).

Mantegazza, Paul. Die Physiologie des Weibes. Aus dem Italienischen von R. Teuscher. Autorisierte deutsche Ausg. 6. Aufl. Berlin (Neufeld Henius), [1903], (XI + 505). 20 cm. 3 M.

———— Die Physiologie der Liebe. Aus dem Italienischen v. Eduard Engel. 12. Aufl. Autorisierte, wesentl. verm. u. einzig vollständige Ausg. Berlin (Neufeld & Henius), [1904], (X + 404). 20 cm. 4 M.

Marchal, Paul. Le déterminisme de la polyembryonie spécifique et le déterminisme du sexe chez les Hyménoptères à développement polyembryonnaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (468–470).

Michaelis, L. Repetitorum der Entwickelungsgeschichte des Menschen und der Wirbeltiere. Uebersetzung. (Russ.) Moskva, 1904, (112). 24 cm.

Möbius, P[aul] J[ulius]. Ueber die Wirkungen der Castration. (Beiträge zur Lehre von den Geschlechts-Unterschieden, H. 3/4.) Halle a. S. (C. Marhold), 1903, (99). 22 cm. 2 M.

———— Die Geschlechter der Thiere. Tl 1. 2. (Beiträge zur Lehre von den Geschlechts-Unterschieden. H. 9. 10.) Halle a. S. (C. Marhold), 1905–1906, (30; 46). 23 cm. Je 1 M.

Moll, Albert. Sexuelle Perversionen, Geisteskrankheit und Zurechnungsfähigkeit. (Moderne ärztliche Bibliothek. Heft 15). Berlin (L. Simion Nf.), 1905, (32). 24 cm. 1 M.

Näcke, P[aul]. Probleme auf dem Gebiete der Homosexualität. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (805–829).

———— Ein Besuch bei den Homosexuellen in Berlin. Mit Bemerkungen über Homosexualität. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **15,** 1904, (244–263, mit 2 Taf.).

Nagy, Sándor. Warum werden mehr Knaben als Mädchen geboren? Wann wird ein Knabe und wann ein Mädchen geboren? (Ungarisch) Dunaföldvár, 1904, (19). 22 cm. Kronen 1.

Neugebauer, Franz von. Zusammenstellung der Literatur über Hermaphroditismus beim Menschen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (473–670).

———— Ueber Vererbung von Hypospadie und Scheinzwitterthum. Ist männliche Hypospadie und männliches Scheinzwitterthum, ist weibliches Scheinzwitterthum mehrfach in einer und derselben Familie beobachtet worden? Kasuistische Zusammenstellung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (281–308).

———— Welchen Wert hat die Kenntnis des Hermaphroditismus für den praktischen Arzt? Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **393,** 1905, (317–345).

Nowlin, Nadine. The vitelline body in spider eggs. [With bibliography.] Lawrence, Kan. Univ. Sci. Bull., **2,** 1904, (281–[302], with pl.).

Praetorius, Numa. Die Bibliographie der Homosexualität für d. J. 1901, mit Ausschluss der Belletristik. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **4,** 1902, (775–920).

———— Bibliographie der Homosexualität. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **5,** Bd 2, 1903, (943–1155).

———— Die Bibliographie der Homosexualität für das Jahr 1904. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (673–948).

Quanter, Rudolf. Wider das dritte Geschlecht. Ein Wort zur Aufklärung über die konträre Sexualempfindung und die Abschaffung des § 175 des R. St. G. B. nach Frau Marie Anderson. 2. gänzl. neubearb. Ausg. Berlin (H. Bermühler), 1904, (VIII + 104). 21 cm. 1,50 M.

Rau, Hans. Sadismus und Erzieher. Der Fall Dippold. Ein Sittenbild aus dem 20. Jahrh. Berlin (H. Barsdorf), 1904, (68). 20 cm. 1 M.

———— Wollust und Schmerz. Eine psychologische Studie. (Bibiothek des Seelen- und Sexuallebens. Serie 1. H. 10.) Oranienburg (Oraniaverlag), [1904]. (26). 22 cm. 0,50 M.

Révész, Vilmos. Ueber die abnorme Entwickelung und Vertheilung der Geschlechtsorgane. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (175–176).

Richter, [Alfred]. Motivirtes Gutachten über einen Fall von geschlechtlicher Perversität. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (305–318)

Richter, Paul Friedrich. Nierenkrankheiten und Ehe. [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (307–330).

Römer, L. S. A. M. von. Vorläufige Mitteilungen über die Darstellung eines Schemas der Geschlechtsdifferenzierungen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **6,** 1904, (327–356).

Rosenbaum, Julius. Geschichte der Lustseuche im Altertume nebst ausführlichen Untersuchungen über den Venus- und Phallus-Kultus, Bordelle, Νοῦσος θήλεια der Skyten, Paederastie und andere geschlechtliche Ausschweifungen der Alten als Beiträge zur richtigen Erklärung ihrer Schriften. 7. rev. und mit einem Anhange verm. Aufl. Berlin (H. Barsdorf), 1904, (IX + 435). 23 cm. 6 M.

Rosin, H[einrich]. Blutkrankheiten und Ehe. [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (205–222).

Roux, Wilhelm. Die Entwickelungsmechanik, ein neuer Zweig der biologischen Wissenschaft. Eine Ergänzung zu den Lehrbüchern der Entwickelungsgeschichte und Physiologie der Tiere. Nach einem Vortrag . . . (Vorträge und Aufsätze über Entwickelungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Wilhelm Roux, H. 1.) Leipzig (W. Engelmann), 1905, (XIV + 283, mit 2 Taf.). 24 cm. 5 M.

Rüdin, E[rnst]. Zur Rolle der Homosexuellen im Lebensprozess der Rasse. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (99–109).

———— Erwiederung auf vorstehenden Artikel Benedict Friedlaenders [betr. Homosexuelle]. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (226–228).

Runge, Max. Das Weib in seiner geschlechtlichen Eigenart. 5. Aufl. Berlin (J. Springer), 1904, (VI + 39). 22 cm. 1 M.

Schenk, Ferdinand. Die Pathologie und Therapie der Unfruchtbarkeit des Weibes. Habilitationsschrift . . . Berlin (S. Karger), 1903, (125). 23 cm. 3,20 M.

Schönfeld, Karl Alfred. Ueber Pseudohermaphroditismus masculinus externus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33). 22 cm.

Schrickert, Wilhelm. Zur Anthropologie der gleichgeschlechtlichen Liebe. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **1,** 1902, (379–382).

Schultze, Robert. Bestimmung des Geschlechtes bei der Fortpflanzung unserer Haustiere. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23,** 1903, (170).

Senator, H[ermann]. Konstitutions- (Stoffwechel-) Krankheiten und Ehe.

[*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (185–204).

Stevens, N. M. On the ovogenesis and spermatogenesis of *Sagitta bipunctata*. [With bibliography.] [Reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, (1–14, with 2 pl.).

Szántó, Manó. Ueber die Frage der fakultativen Sterilität. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (243–252).

Treub, Hector. Lehrbuch der Geburtshilfe. 3. Aufl. (Holländisch) Haarlem (Erven Bohn), 1905, (1040, mit Fig.). 26 cm.

Türkel, Siegfried. Sexualpathologische Fälle. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **11,** 1903, (214–223).

Unterberger, [Reinhard]. Ein Fall von Pseudo-Hermaphroditismus femininus externus mit Coincidenz eines Ovarialsarcoms. Laparotomie. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (436–441, mit 1 Taf.).

Weissbart, Max. Ein männlicher Scheinzwitter. (Pseudo-Hermaphroditismus masculinus externus.) Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (266–270).

Windscheid, [Franz Bern. Ad. Ferd.] Ueber genitale Reflexneurosen. Leipzig, verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (36–41).

0810 CELL DIVISION.

Bashford, E. F. and **Murray,** S. E. The significance of the zoological distribution, the nature of the mitoses, and the transmissibility of cancer. Lancet, London, **166,** 1904, (413–416).

Boveri, Th[eodor]. Ueber das Verhalten des Protoplasma bei monocentrischen Mitosen. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1903,** (12–21).

Caminiti, Rocco. Beitrag zur Kenntnis der direkten Kernteilung. Arch. path. Anat., Berlin, **174,** 1903, (78–85).

Häcker, Valentin. Heterotypische Teilung, Reduktion und andere zelltheoretische Begriffe. Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1904, (38–42).

Hartog, M. Des chaînes de force et d'un nouveau modèle magnétique des mitoses cellulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1523–1525).

———— The strain-figures of "like" poles, and Rhumbler's "Gummiring-Modell" in relation to the cytoplasmic spindle. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (79–84).

———— Die Doppelkraft der sich teilenden Zelle. I. Die achromatische Spindelfigur, erläutert durch magnetische „Kraftketten". [Uebers. aus Proc R. Soc.] Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (387–391).

Jolly, J. Influence de la température sur la durée des phases de la division indirecte. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (387–389).

Karpov, Vlad. Untersuchungen über directe Zellteilung. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (242, mit 1 Taf.). 25 cm.

Kostanecki, Kazimierz. Ueber die Veränderungen im Inneren des unter dem Einfluss von KCL-Gemischen künstlich parthenogenetisch sich entwickelnden Eis von *Mactra*. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (70–91).

Leduc, Stéphane. Diffusion des liquides; son rôle biologique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (986–988).

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

———— Rhythms of susceptibility and of carbon dioxide production in cleavage. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (52–58).

Perthes, [Georg Clemens]. Versuche über den Einfluss der Röntgenstrahlen und Radiumstrahlen auf die Zellteilung. D. Med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (632–634, 668–670).

Rhumbler, Ludwig. Mechanische Erklärung der Aehnlichkeit zwischen magnetischen Kraftliniensystemen und Zelltheilungsfiguren. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (476–535).

Schläpfer, V. Eine physikalische Erklärung der achromatischen Spindelfigur und der Wanderung der Chromatinschleifen bei der indirekten Zellteilung. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (108–128).

Štolc, Antonin. Ueber die Teilung des Protoplasmas im mehrkernigen Zustande. Nach Untersuchungen an mehrkernigen Formen der *Amoeba proteus.* Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (631–647).

Teichmann, Ernst. Ueber die Beziehung zwischen Astrosphären und Furchen. Experimentelle Untersuchungen am Seeigelei. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (243–327, mit 7 Taf.).

Tellyesniczky, Kálmán. Der ruhende Kern und die Kernteilung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (69–101).

Ziegler, Heinrich Ernst. Experimentelle Studien über die Zelltheilung. [4: Furchungszellen bei *Beroë* u. *Echinus.*] Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (155–195).

0820 ASEXUAL AND SEXUAL REPRODUCTION.

Dickel, Ferd. Die Ursachen der geschlechtlichen Differenzierung im Bienenstaat. (Ein Beitrag zur Vererbungsfrage.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (66–106).

Guilliermond, A. Recherches sur la germination des spores chez les levûres. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (988–990).

Lyon, E[lias] P[otter]. Experiments in artificial parthenogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (308–318).

Montgomery, Tho[ma]s H[arrison], *jun.* The significance of the synapsis stage of the germ cells. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (342–343).

Ottolenghi, B. Esperienze di partenogenesi. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (176–180).

Sleeswijk, J. G. Beitrag zur Entwicklungs-Mechanik des (Echiniden)-Eies. (Holländisch) Amsterdam (J. Clausen), [1903], (24). 25 cm.

Traube-Mengarini, M. Sur la conjugation des amibes. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (375–386).

Zannotti, P. La determinazione del sesso tentata con le citolisine. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (1037–1040).

0830 THE TESTIS AND SPERMATOZOA.

Adolphi, H[ermann]. Die Spermatozoen der Säugetiere schwimmen gegen den Strom. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (549–559).

Albers-Schönberg, [Heinrich Ernst]. Ueber eine bisher unbekannte Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Organismus der Tiere. [Nekrospermie.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1859–1860).

Allen, B[ennet] Mills. The embryonic development of the ovary and testis of the mammals. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([89]–154, with 5 text fig., 7 pl.); [reprint] Thesis . . . Ph. D. . . . University of Chicago, Chicago, Ill., 1903, (1 l. + 58, with illus., 7 pl.). 25.5 cm.

Ancel, P. et **Bouin,** P. L'apparition des caractères sexuels secondaires est sous la dépendance de la glande interstitielle du testicule. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (168–170).

—— —— Histogenèse de la glande interstitielle du testicule chez le porc. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1680–1682).

—— —— Sur l'existence de deux sortes de cellules interstitielles dans le testicule du cheval. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (81–82).

—— —— La glande interstitielle du testicule. Examen critique des essais de vérification expérimentale de son rôle dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (83–84).

—— —— Tractus génital et testicule chez le porc cryptorchide. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (281–282).

—— —— Sur la glande interstitielle du testicule des mammifères (réponse à M. Gustave Loisel). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (95–97).

Andrews, E. A. Crayfish spermatozoa. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (456–463).

Ballowitz, E[mil]. Ueber die Spermien des Flussneunauges (*Petromyzon fluviatilis* L.) und ihre merkwürdige Kopfborste. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (96–120, mit 1 Taf.).

Blaschko, [Alfred]. Demonstration von Präparaten des Herrn J. Löwinson betreffend: (a) Zusammenhang von Hoden und Prostata, (b) eine neue Fettfärbungsmethode. Derm. Zs. Berlin, **8,** 1901, (632–633).

Bouin, P. et **Ancel,** P. La glande interstitielle a seule, dans le testicule, une action générale sur l'organisme. Démonstration expérimentale. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (110–112).

—— —— L'infantilisme et la glande interstitielle du testicule. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (231–232).

—— —— Spermiogenèse chez le *Geophilus linearis.* Paris, C.-R. soc. biol., **55** 1903, (1060–1062).

—— —— Cellules interstitielles du testicule des Mammifères et leur signification. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1397–1399).

—— —— Signification de la glande interstitielle du testicule embryonnaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1682–1684).

—— —— La glande interstitielle, son rôle sur l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1688).

—— —— Sur la ligature des canaux déférents chez les animaux jeunes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (84–86).

—— —— Sur l'hypertrophie compensatrice de la glande interstitielle du testicule (réponse à M. Gustave Loisel). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (97–100).

—— —— La glande interstitielle chez le vieillard, les animaux âgés et les infantiles expérimentaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (282–284).

—— —— Sur le déterminisme des caractères sexuels secondaires et de l'instinct sexuel. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (335–337).

Branca, Albert. Les canalicules séminipares chez les Lémuriens en captivité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1034–1035).

———— La croissance des spermatocytes chez *Lemur rufifrons.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1035–1036).

———— Dégénérescences cellulaires dans le testicule des Lémuriens en captivité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1117–1119).

Branca, Albert. Les voies spermatiques chez *Lemur rufifrons.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1119–1120).

———— Le testicule chez l'axolote en captivité. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (243–245).

———— Cellules interstitielles et spermatogenèse. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (350–351).

Buschke, [Adolf] und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In:* 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456–458).

Cavazzani, E. Sur la présence du nucléon dans le sperme. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (151–156).

———— Il nucleone nello sperma. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (817–818); Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (407–410).

Goldschmidt, Max. Die Florencesche Probe. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (50, mit 1 Taf.). 22 cm.

Grigorjew, A. Zur Frage der Technik bei der Untersuchung von Blut- und Samenflecken in gerichtlich-medicinischen Fällen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (82–96).

Guizetti, Pietro. Ueber die normale und pathologische Struktur der Wand der gewundenen Samenkanälchen beim erwachsenen Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (625–644, mit 1 Taf.).

Imminger, [Josef]. Zur Castration der Cryptorchiden. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (139–152).

Inouye, Katsuji. Ueber das Vorkommen einer Lävulinsäure bildenden Atomgruppe in Nucleinsäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (117–120).

Koltzoff, N. K. Studien über die Gestalt der Zelle. 1. Untersuchungen über die Spermien der Decapoden, als Einleitung in das Problem der Zellengestalt. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (364–572, mit 5 Taf.).

Kostanecki, K[azimierz]. Descensus testiculorum. (Polish) Nowiny lek.,

Poznań, **17**, 1905, (121–130, 177–181, 233–238).

Labbé, Alphonse. Sur la formation des tétrades et les divisions maturatives dans les testicules du homard. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (96–98).

——— Polyspermie normale et culture des spermatozoïdes. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (75–77).

Leven, Leonhard. 1. Alopecia areata totalis (maligna) mit Nagelatrophie. 2. Genuine Hodenatrophie, Azoospermie und Impotentia coeundi. Monatshefte Derm., Hamburg, **35**, 1902, (149–151).

Lewy, Benno. Ueber Charcot-Leyden'sche Krystalle und Sperma-Krystalle. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1899**, 1901, Tl 1, (3–5); Tl 2, (67–77).

Loisel, Gustave. Poisons génitaux de différents animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (227–229).

——— Les graisses du testicule chez quelques Sauropsidés. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (827–828).

——— Les graisses du testicule chez quelques Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1009–1012).

——— Sur les sécrétions chimiques de la glande génitale mâle. (A propos d'une prétendue glande interstitielle du testicule.) Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (27–30).

——— Contributions à l'étude des sécrétions chimiques des glandes génitales (suite). Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (404–406).

——— Les caractères sexuels secondaires et le fonctionnement des testicules chez la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (446–448).

——— Sur l'origine et la double signification des cellules interstitielles du testicule. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (448–451).

Mazzetti, L. Sulla presenza di spermatozoi nei reni delle rane. Morgagni, Milano, **45**, 1903, (63–64).

Mochizuki, J. und **Kotake**, Y. Ueber die Autolyse der Stierhoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (165–169).

Panella, A. Sul contenuto d'acqua e di nucleone dei testicoli di cavalli. Archivio Farmac. terap., Palermo, **11**, 1903, (291–302); Arch. ital. biol., Torino, **42**, 1904, (289–297).

——— L'acide phosphocarnique dans le testicule. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (441–442).

Pussep, L. M. Ueber die Gehirncentren der Erection und Samensecretion. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boléz., **1904**, (3–175); deutsch. Rés. (179–181).

Retzius, G[ustaf]. Zur Kenntnis der Spermien der Evertebraten. Anat. Anz., Jena, **25**, ErgH., 1904, (154–156); II. [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F., XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (79–102, mit 8 Taf.).

——— Die Spermien der Leptokardier, Teleostier und Ganoiden. [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F., XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (103–115, mit 2 Taf.).

Richon, L. et **Jeandelize**, P. Effets de la castration et de la thyroïdectomie combinées chez le jeune lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1365–1367).

—— —— Influence de la castration et de la résection du canal déférent sur le développement des organes génitaux externes chez le jeune lapin. Rôle des cellules interstitielles du testicule. Hypothèse sur la pathogénie de l'infantilisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1685–1687).

Schmidt-Petersen, [Jürgen Peter]. Ueber Selbst-Kastration. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15**, 1902, (735–737).

Sellheim, Hugo. Kastration und sekundäre Geschlechtscharaktere. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5**, 1901, (409–412, mit 1 Taf.).

——— Ueber den Einfluss der Kastration auf das Wachsthum der Zitzen und Hörner beim Ochsen. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (223–225).

Solbrig, [Otto]. Ein Fall von Selbst-Kastration. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (565–567).

Spangaro, S. Modificazioni istologiche del testicolo, dell'epididimo, de dotto deferente, dalla nascita fino alla vecchiaia. Riv. Ven. sc. med., Venezia,

21, 1904, (49–62, 115–120, 155–167 e seg.).

Stephan, P. Processus para-évolutifs de spermatogenèse. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (13–18, av. fig.).

———— Le développement des spermies apyrènes de *Murex brandaris.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (810–811).

———— Types de processus para-évolutifs de spermatogenèse. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1467–1469).

———— Sur l'interprétation de quelques détails histologiques des organes génitaux des hybrides. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1469–1471).

Thaler, H. A. Ueber das Vorkommen von Fett und Kristallen im menschlichen Testikel unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (528–573, mit 2 Taf.).

Thesing, Curt. Beiträge zur Spermatogenese der Cephalopoden. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **76,** 1904, (94–136, mit 2 Taf.).

Trebs, Karl. Die Veränderungen des Hodens nach experimentellem Verschluss des Samenleiters. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1903, (23). 22 cm.

Tretjakoff, D. Die Spermatogonese bei *Ascaris megalocephala.* Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (383–438, mit 3 Taf.).

Wederhake, [Karl Josef]. Zum Bau und zur Histogenese der menschlichen Samenzellen. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (326–333).

———— Ueber das Vorkommen echter Amylumkörper in den menschlichen Sekreten und Exkreten. [Sperma.] Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (517–519).

0835 THE ACCESSORY MALE GENITAL ORGANS.

Bering, Fr. Untersuchungen über Prostatasekret, insbesondere die Corpora amyloidea. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (307–316).

Bogoliubov, V. Ueber Resection des Nebenhodens bei tuberculöser Epididymites und die Anastomosenbildung an den ableitenden Samenwegen. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Univ., **1904,** 1–3, (69–106, 1–100, 1–158, mit 8 Taf.); Kazanĭ, 1904, (297, mit 8 Taf.). 25 cm.

———— Sur la question de l'opération des anastomases des voies séminifères. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (120–128).

Bruhns, C[arl]. Untersuchungen über die Lymphgefässe und Lymphdrüsen der Prostata des Menschen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904,** (330–349, mit 1 Taf.).

Delbanco, Ernst. Ueber das gehäufte Auftreten von freien Talgdrüsen an der Innenfläche des Praeputium. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (175–176).

Disselhorst, Rudolf. Ausführapparat und Anhangsdrüsen der männlichen Geschlechtsorgane. [*In*: Lehrbuch der vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Wirbeltiere, hrsg. A. Oppel. T, 4.] Jena, 1904, (X + 432, mit 7 Taf.).

Fleischmann, Albert. Morphologische Studien über Kloake und Phallus der Amnioten. (1. Forts.) Morph. Jahrb., Leipzig, **32,** 1904, (21–103, mit Taf.).

Gerhartz, Heinrich. Anatomie und Physiologie der samenableitenden Wege der Batrachier. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (666–698, mit 4 Taf.).

Grosz, Siegfried. Beiträge zur Anatomie der accessorischen Geschlechtsdrüsen der Insektivoren und Nager. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (567–608, mit 3 Taf.).

Guépin, A. Séméiologie du suc prostatique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (553–554).

Hofmann, Karl *Ritter* von. Ueber die Zusammensetzung der Prostatadrüse. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901 (57–72).

Jeleniewski, Zenon. Zur Morphologie und Physiologie des Epithels des Nebenhodens. (Vortrag . . .) Anat. Anz., Jena, **24,** 1904, (630–640).

Müller, Carl. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Histologie der

Prostata der Haussäugetiere mit Einschluss der Prostata von Reh, Hirsch und Wildschwein. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, Bd **26**, 1904, (527–572, mit 5 Taf.).

Porosz, Mór. Die Anatomie und physiologische Rolle des Ductus ejaculatorius und Colliculus seminalis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (562–564).

Pussep, L. M. Ueber die Gehirncentren der Erection und Samensecretion. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boléz., **1904**, (3–175); deutsch. Rés. (179–181).

Romanowsky, L. Die Prostata als ätiologisches Moment bei Darmkrankheiten. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (386–400).

Rosenák, Miksa. Einiges über Circumcision. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (78–81).

Roznatovskij, D. N. Beitrag zur Frage der Prostataextirpation. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (251). 25 cm.

Schlachta, Julius. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Prostata und Mamma des Neugeborenen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64**, 1904, (405–483, mit 3 Taf.). [O 3660 5180].

Schlagintweit, Felix. Das „Phänomen der schwimmenden Tropfen" (Les gouttes flottantes). Ein Beitrag zur Diagnostik der Prostatitis, sowie zur Physiologie der Prostata. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (173–178).

Voirin, V[al]. Ueber die Bedeutung der sogenannten Samenblasen (Vesiculae seminales), speciell bei Thieren. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (263–283).

Weisz, Ferencz. Ueber die Samenblasen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (27–28, 48–50).

0840 THE OVARY AND OVUM.

Acconci, G. Ricerche sulle sinciziolisine. Ann. ostetricia, Milano, **26**, 1904, (427–452).

Allen, B[ennet] Mills. The embryonic development of the ovary and testis of the mammals. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([89]–154, with 5 text fig., 7 pl.); [reprint] Thesis . . . Ph. D. . . . University of Chicago, Chicago, Ill., 1903, (1 l. + 58, with illus., 7 pl.). 25.5 cm.

Ancel, P. Les follicules pluriovulaires et le déterminisme du sexe. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1049–1050).

Ascoli, A. Osservazioni alle ricerche sulle sinciziolisine. Ann. Ostetricia, Milano, **26**, 1904, (453–454).

Brunelli, G. Ricerche sull'ovario degli insetti sociali. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13**, 1° sem., 1904, (350–356).

Bühler, A[nton]. Rückbildung der Eifollikel bei Wirbelthieren. II. Amphibien. Morph. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (85–103, mit 2 Taf.).

Cerruti, A. Di una speciale penetrazione di ovuli in ovuli adiacenti nel *Bufo vulg.* Laur. Napoli, Rend. Soc. sc., **9**, 1903, (163–163).

Comes, Salvatore. Sulla funzione glandulare del follicolo e sulla differenziazione degl' involucri nell' uovo di *Belone acus* Rond. Anat. Anz., Jena, **26**, 1905, (9–17).

Cristalli, G. Contributo alla istogenesi del corpo luteo nella donna. Archivio ostetricia, Napoli, **9**, 1903, (480–496, con 2 tav.).

Cuénot, L. L'ovaire de Tatou et l'origine des jumeaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1391–1392).

Falta, Marczell. Ueber die Beziehungen zwischen Nase und weiblichen Geschlechtsorganen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (704–707).

Fränkel, L[udwig]. Versuche über den Einfluss der Ovarien auf die Insertion des Eies. Verh. D. Ges. Gynäk., **9**, 1901, (571–576).

Galimard, J. Sur une albumine extraite des œufs de grenouille. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1354–1356).

Góth, Lajos. Ueber Ovariumembryomen, mit besonderer Rücksicht auf einen Fall der Ovariumteratomen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (140).

Gottschalk. Demonstration einer Dermoidcyste des rechten Ovariums

mit Corpus luteum verum, bei einer Frühschwangeren exstirpirt. Elastische Fasern im Corpus luteum. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (141–143).

Gruvel, A. De quelques phénomènes d'ovogenèse chez les Cirrhipèdes. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (148–150).

Gurwitsch, A[lexander]. Zerstörbarkeit und Restitutionsfähigkeit des Protoplasmas des Amphibieneies. Anat. Anz., Jena, **25**, ErgH., 1904, (146–154).

———— Ueber die Zerstörbarkeit des Protoplasmas im Echinodermenei. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (481–487).

Halban. Ovarium und Menstruation. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (619–624).

Hammar, J[ohan] Aug[ust]. Die funktionelle Bedeutung des Corpus luteum nach einigen neuren Untersuchungen. Uebersicht. (Schwedisch) Upsala, Lakaref. Förh., (N.F.), **7**, 1901–1902, (561–563).

Hammarsten, Olof. Zur Chemie des Fischeies. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (113–132).

Hegar, August. Zur Frage der sogenannten Menstrualpsychosen. Ein Beitrag zur Lehre der physiologischen Wellenbewegungen beim Weibe. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58**, 1901, (357–389, mit 1 Taf.).

Hense, Konrad. Der Einfluss von Schwangerschaft und des klimakterium auf die Dauerresultate der Radicaloperation des Uteruscarcinoms. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (68–90).

Heymann, Felix. Zur Einwirkung der Kastration auf den Phosphorgehalt des weiblichen Organismus. (Vorläufige Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (246–258).

Heymann, [Rudolf Albert Karl]. Ueber die Beziehungen der Nase zu den weiblichen Geschlechtsorganen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901**, 1902, (41).

Hoeven, P. C. T. van der. Junge menschliche Eier. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16**, 1902, (6–24).

Holländer, [Eugen]. Demonstration eines durch Castration geheilten Falles von Osteomalacie. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31** 1902, Tl I, (185).

Hugounenq, L. Sur une albumine extraite des œufs de poissons et sur la chimie comparée des productions sexuelles dans la même espèce. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1062–1064); J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **19**, 1904, (521–524).

Jankowski, Johann. Beitrag zur Entstehung des Corpus luteum der Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64**, 1904, (361–388, mit 1 Taf.).

Janssens, F. A. Das chromatische Element während der Entwickelung des Ovocyts des *Triton*. Anat. Anz., Jena. **24**, 1904, (648–651).

Kleinwächter, Ludwig. Einige Worte über die Menopause. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (23–63).

Kossmann, R[obby]. Menstruation, Schwangerschaft, Wochenbett, Lactation und ihre Beziehungen zur Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (170–182).

Krönig, [Claus Julius Ludwig Bernhard]. Ueber Dysmenorrhoe und nasale Reflexneurosen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901**, 1902, (41–48).

Lautsch, Hermann. Ueber die Herkunft der Granulosazellen der Graafschen Follikel beim Hund und Menschen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (22, mit 1 Taf.). 21 cm.

Limon, M. Cristalloïdes dans l'œuf de *Lepus cuniculus*. Bibliogr. anat., Nancy, **12**, 1903, (235–238).

Lindenthal, Otto Th[eodor]. Menstruation und Corpus luteum. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (301–305).

Loeb, Leo. Ueber hypertrophische Vorgänge bei der Follikelatresie nebst Bemerkungen über die Oocyten in den Marksträngen und über Teilungserscheinungen am Ei im Ovarium des Meerschweinchens. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1905, (728–753, mit 1 Taf.).

Loisel, Gustave. Recherches sur les poisons génitaux de différents animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (227–229).

———— Substances toxiques extraites des œufs de tortue et de poule. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (325–326).

———— Les poisons des glandes génitales (suite). Recherches sur les ovaires de grenouilles vertes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (505–507).

Lubosch, W[ilhelm]. Untersuchungen über die Morphologie des Neunaugeneies. Jenaische Zs. Natw., **38,** 1904, (673–724, mit 1 Taf.).

Lucien. Premières phases de la formation des corps jaunes chez certains reptiles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1116–1117).

Maréchal, J. Ueber die morphologische Entwickelung der Chromosomen im Keimbläschen des Selachiereies. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (383–398).

Menge, [Karl]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (48–60).

Merletti, C. Intorno ai poteri elettivi dell'epitelio dei villi coriali e sul potere proteolitico. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **77,** 1903, (213–228).

Mirto, F. La resistenza dell'organismo alle infezioni dopo l'ovariectomia. Ann. Ostetricia, Milano, **25,** 1903, (836–852).

Mollison, Th. Die ernährende Tätigkeit des Follikelepithels im Ovarium von *Melolontha vulgaris.* Zs. wiss. Zool., Leipzig, **77,** 1904, (529–545, mit 2 Taf.).

Munson, John P. Researches on the oogenesis of the tortoise, *Clemmys marmorata.* [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Ind., **3,** 1904, ([311]–347, with 7 pl.).

Neumann, Alfred Egon. Bedeutet die Amenorrhoe phthisischer Frauen ein Heilbestreben der Natur oder ist sie lediglich Folge des Kräfteverfalls ? Erwiderung auf den Aufsatz von Pincus in No. 22 d. Bl. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (779–780).

Neumann, Siegfried und **Vas,** Bernhard. Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (433–451).

Paladino, G. Sur la genèse des espaces intervilleux et de leur premier contenu chez la femme. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (296–308).

———— Sur la régénération du parenchyme et sur le type de structure de l'ovaire de la femelle du dauphin. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (95–99).

———— Sulla rigenerazione del parenchima ovarico. Napoli, Rend. Soc. sc., **9,** 1903, (289–298).

Pérez, Ch. Sur la résorption phagocytaire des ovules par les cellules folliculaires sous l'influence du jeûne chez le Triton. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (716–718).

Phisalix, C. Corrélations fonctionnelles entre les glandes à venin et l'ovaire chez le crapaud commun. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1645–1646).

Pianese, M. D. Della ipotetica teoria di Fränkel sulla funzione del corpo luteo. Archivio ostetricia, Napoli, **11,** 1904, (483–500).

Pincus, Ludwig. Zur Amenorrhoe dem Alter nach geschlechtsreifer Mädchen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1432–1437).

Rieländer, August. Das Paroophoron. (Vergleichend anatomische und pathologisch-anatomische Studie.) Marburg (N. G. Elwert), 1905, (116, mit 1 Taf.). 24 cm. 2,80 M.

Rondino, A. Sulla struttura del centrosoma delle cellule ovariche dei mammiferi. Archivio ostetricia, Napoli, **9,** 1903, (321–328, con 1 tav.).

Sabrazès, J. und **Muratet,** L. Malformations génitales et aménorrhée sans chlorose. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (575–579).

Saladino, A. Contributo all'istologia della salpinge durante la gravidanza uterina. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (520–542).

Schmidlechner, Károly. Ueber die ovarialen Embryomen. I. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (273–286).

Schmidt, Victor. Studien über Ovogenese. I. Die Wachstumsperiode der Eier von *Proteus anguineus*. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (1–69, mit 4 [2] Taf.).

Schreiber, Vilmos. Ein mit Phosphor geheilter Fall von Osteomalacie. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (130–132).

Schreiner, A. und **Schreiner,** K. E. Die Reifungsteilungen bei den Wirbeltieren. Ein Beitrag zur Frage nach der Chromatinreduktion. Anat. Anz., Jena, **24,** 1904, (561–678).

Schultz, Walther. Ueber Ovarienverpflanzung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (989–1013).

Sippel, Albert. Ueber äussere Ueberwanderung des Eies, deciduale Reaktion der Tube und Tubenschwangerschaft. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (289–296).

Skrobansky, K. Beitrag zur Immunisierung mit Eierstock. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1913–1915).

———— Immunisirung von Tieren mit Ovarien einer andern Tierspecies. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1–26).

Smallwood, W. M. Some observations on the chromosome vesicles in the maturation of Nudibranchs. Morph. Jahrb., Leipzig, **33,** 1905, (87–105, mit 1 Taf.).

Sobotta, J[oh.]. Das Wesen, die Entwicklung und die Funktion des Corpus luteum. Würzburg, SitsBer. physik. Ges., **1904,** (22–32).

Sommer, A. und **Wetzel,** G[eorg]. Die Entwickelung des Ovarialeies und des Embryos, chemisch untersucht mit Berücksichtigung der gleichzeitigen morphologischen Veränderungen. I. Die chemischen Veränderungen des Ovarialeies der Ringelnatter bis zur Reife. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904,** (389–409).

Sommer, Willy. Ueber Osteomalacie. Unter Mitteilung eines Falles aus meiner Landpraxis in der fränkischen Schweiz. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (47). 21 cm.

Steinbüchel, Richard *Edler* von **Reinwall.** Zur Frage der Tubenmenstruation. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1081–1085).

Stevens, Thomas G. Fate of the ovum and Graafian follicle in premenstrual life. London, Trans. Obst. Soc., **49,** 1903, (465–480, pl. 9.).

Stricht, O[mer] van der. La couche vitellogène et les mitochondries de l'œuf des mammifères. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (138–146).

Theilhaber, A[dolf]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (66–68).

Tretjakoff, D. Die Bildung der Richtungskörperchen in den Eiern von *Ascaris megalocephala*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (358–382, mit 1 Taf.).

Uspenskij, D. M. Opothérapie ovarienne. (Russ.) Žurn akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1792–1844).

Velde, Th. H. van de. Ueber den Zusammenhang zwischen Ovarialfunction, Wellenbewegung [Schwankungen der Körpertemperatur] und Menstrualblutung; und über die Entstehung des sogenannten Mittelschmerzes. Haarlem (Erven F. Bohn), 1904, (39, mit 17 curven). 25 cm.

Werth, R[ichard]. Untersuchungen über den Einfluss der Erhaltung des Eierstockes auf das spätere Befinden der Operierten nach der supravaginalen Amputation und vaginalen Totalexstirpation des Uterus. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (529–602).

Wilke, Walter. Amenorrhoe in Folge spontaner Kontinuitätstrennung des Corpus uteri von der Cervix, Kombinirt mit spontaner Amputation eines Dermoids durch Stieltorsion. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (36–41).

Wohlgemuth, J[ul.]. Ueber das Vorkommen von Fermenten im Hühnerei. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (433–511).

Wollenberg, R[obert]. Die forensisch-psychiatrische Bedeutung des Menstruationsvorganges. Monatschr.

Kriminalpsychol., Heidelberg, **2**, 1905, (36–54).

Zdarek, Emil. Untersuchung der Eier von *Acanthias vulgaris*. Risso. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (524–529).

Zeiz, Richard Herrmann. Ein Fall von Osteomalacie, der trotz Castration und lange fortgesetzter Phosphordarreichung nicht zur Heilung kam. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (79). 21 cm.

0845 THE ACCESSORY FEMALE GENITAL ORGANS (UTERUS, Etc.).

Ahlfeld, F[riedrich]. Ueber Durchgängigkeit der Tuben. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (1072–1073).

Alfieri, E. Di alcune particolarità di struttura dell'endotelio peritoneale rivestente l'utero puerperale. Ann. ostetricia, Milano, **25**, 1903, (17–27, con 3 tav.).

Bayer, H[einrich]. Zur Entwicklungsgeschichte der Gebärmutter. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (422–437, mit 2 Taf.).

Bondi, Josef. Ueber den Einfluss gynäkologischer Operationen auf die Menstruation. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr. 6, 1–3).

Borcea, J. Sur la glande nidamentaire de l'oviducte des Elasmobranches. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (99–101).

Branca, Albert. Sur une particularité de structure des cellules déciduales. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (499–500).

———— Sur les cellules déciduales du placenta humain. Paris, C.-R. soc biol., **56**, 1904, (500–502).

Chapmann, Sur la forme du placenta de plusieurs Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (801–802).

Chidichimo, F. Contraction utérine et centres moteurs de l'utérus. Arch. ital. biol., Torino, **42**, 1904, (323–340).

Courant, Georg. Zur anatomischen Geschichte und physiologischen Bedeutung der Bartholin'schen (Cowperschen) Drüsen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1902, (243–248).

Falta, Marczell. Ueber die Beziehungen zwischen Nase und weiblichen Geschlechtsorganen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (704–707).

Gage, Simon Henry. Epithelium of the uterus and Fallopian tube in mammals. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, (vii–viii).

Gerhardt, Ulrich. Studien über den Geschlechtsapparat der weiblichen Säugetiere. I. Die Ueberleitung des Eies in die Tuben. Jenaische Zs. Natw., **39**, 1905, (649–712).

Heimerdinger, Kurt. Ueber das uterine Flimmerepithel, speziell bei Erkrankungen der Gebärmutter. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1902, (59). 21 cm.

Hoehl, Erwin. Abnorme Epithelbildung im kindlichen Uterus. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13**, 1901, (61–66).

Holzbach, Ernst. Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Uterusschleimhaut. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (18). 21 cm.

Hoppe-Seyler, G[eorg], **Brodersen** und **Rudolph.** Ueber den Blutverlust bei der Menstruation. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (545–553).

Ikeda, Y. Zur Superinvolution des Uterus durch Lactation. Med. Woche, Berlin, **1901**, (51–53).

Kerntler, Jenő. Uterus bicornis unicollis. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (124–126).

Kjølseth, Marie. On the anatomical symptoms of defloration. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66**, 1905, (61–82).

Klein, Mór. Ueber die Gebärmuttervorfälle. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (608–609).

Kossmann, [Robby]. Ueber die Identität des Syncytiums mit dem Uterusepithel. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (561–571).

Krieg, Ludwig. Die Grösse des physiologischen Blutverlustes in der Nachgeburtsperiode. Diss. Giessen

(Druck v. von Münchow), 1905, (31). 23 cm.

Krönig, [Bernhard]. Zur Kasuistik der Schwangerschaft im rudimentären Nebenhorn des Uterus (Uterus bicornis unicollis). Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (36-39).

Lindenthal, Otto Th[eodor]. Menstruation und Corpus luteum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (301–305).

Moltzer, Jan Simon Petrus. Ein Beitrag zur Kenntnis der Tubenmenstruation. (Holländisch) Utrecht (C. Snoek, Wz.), 1902, (68, mit 1 Taf.). 24 cm.

Palm, Hermann. Experimentell-physiologische Untersuchungen über das Verhalten des Kaninchenuterus bei der Atmung von Wasserstoff, Kohlensäuregemisch und bei der Erstickung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (605–614).

Pfannenstiel, J[ohannes]. Die ersten Veränderungen der Gebärmutter infolge der Schwangerschaft. Die Einbettung des Eies. Die Bildung der Placenta, der Eihäute und der Nabelschnur. Die weiteren Veränderungen der genannten Gebilde während der Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl 1.] Wiesbaden, 1903, (189–283, mit 9 Taf.).

Pfister, Max. Ueber die reflektorischen Beziehungen zwischen Mamma und Genitalia muliebria. Beitr. Geburtsh., Leipzig **5,** 1901, (421–447).

Pisemskij, Grig. Zur Frage der Innervation des Uterus. Diss. (Russ.) Kiev, 1904, (116 + VII, mit 3 Taf.). 24 cm.

Retterer, Ed. Développement et homologies des organes génito-urinaires externes du cobaye femelle. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1570–1573).

———— Des glandes annexées à l'appareil ano-génito-urinaire du cobaye femelle et de leur développement. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1623–1624).

Schenk. Ueber elastisches Gewebe in der normalen und pathologisch veränderten Scheide. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (505–309).

Siebourg, L[eonhard]. Fall von Uterus biforis subseptus unicorporeus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (639–640).

Steinbüchel, Richard *Edler* von **Reinwall.** Zur Frage der Tubenmenstruation. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1081–1085).

Theilhaber, A[dolf] und **Meier,** Anton. Die Variationen im Bau des Mesometrium und deren Einfluss auf die Entstehung von Menorrhagien und von Fluor. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (1–48, mit 2 Taf.).

Tuskaja, O. Ueber den Zusammenhang zwischen Uterus und Magen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1660–1690).

Veron et **Jambon.** Histoire obstétricale d'une IV-pare à canal utérovaginal double; utérus type globularis bipartitus. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **11,** 1902, (96–104).

0850 FERTILIZATION AND CROSS FERTILIZATION.

Bataillon, E. Nouveaux essais de parthénogenèse expérimentale chez les vertébrés inférieurs (*Rana fusca* et *Petromyzon planeri*). Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **18,** 1904, (1–56, mit 4 Taf.).

Biermer, H. Corpus alienum in utero. Ein Beitrag zu „Neue antikonceptionelle Mittel." [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (74–78).

Boveri, Th[eodor]. Ueber den Einfluss der Samenzelle auf die Larvencharaktere der Echiniden. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (340–363, mit 1 Taf.).

Broman, Ivar. Ueber die Befruchtung und einige damit verknüpfte Probleme. (Swedish) Upsala, Läkaref, Förh., **10,** 1904–05, (1–29).

Bühler, A[nton]. Alter und Tod. Eine Theorie der Befruchtung. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (65–79, 81–91, 113–120).

Bullot, G. Artificial parthenogenesis and regular segmentation in

an Annelid (*Ophelia*). Arch. Entw-Mech., Leipzig, **18,** 1904, (161–170).

Cripps, Harrison and **Williamson,** Herbert. Two cases involving the question of the site of impregnation. London, Trans. Obst. Soc., **46,** 1904, (89–100).

Field, George Wilton. Experiments upon the influence of the sexual cells upon the somatic cells. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (346–347).

Fischer, Martin H. Artificial parthenogenesis in *Nereis.* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (100–109, with text fig.).

———— und **Ostwald,** Wolfgang. Zur physikalisch-chemischen Theorie der Befruchtung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (229–266).

Gutherz, S. Selbst- und Kreuzbefruchtung bei solitären Ascidien. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (111–120).

Harper, Eugene Howard. The fertilization and early development of the pigeon's egg. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Ind., **3,** 1904, ([349]–386, with 4 pl., 6 text diagr.); [reprint] Thesis. Ph. D. University of Chicago. Chicago, 1905, (1 l. + 38, with 4 double pl.). 25 cm.

Hertwig, Oscar. Kritische Betrachtungen über neuere Erklärungsversuche auf dem Gebiete der Befruchtungslehre. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1905,** (370–379).

———— Ergebnisse und Probleme der Zeugungs- und Vererbungslehre. Vortrag . . . Jena (G. Fischer), 1905, (30). 24 cm.

Hertwig, Richard. Ueber das Problem der sexuellen Differenzierung. Verh. D. zool. Ges., Leipzig, **15,** 1905, 186–214).

Ivanov, I. I. Ueber die künstliche Befruchtung von Säugetieren und deren zootechnische Bedeutung. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **1904,** (6–11).

Krahelska, M. Sur le développement mérogonique des œufs du *Psammechinus.* Kraków, Rozpr. Acad., B, **45,** 1905, (46–78 z 3 tabl.) (Polish); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (49–65, av. 3 pl.) (French).

Lenhossék, Mihály. Ueber die Befruchtung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (273–275, 415–417, 451–452, 590–592, 655–656, 695–697).

Lexis, W. Ueber die Messung der menschlichen Fruchtbarkeit. Zs. Versichergswiss., Berlin, **4,** 1904, (155–160).

Loeb, Jacques. Ueber Eireifung, natürlichen Tod und Verlängerung des Lebens beim unbefruchteten Seesternei (*Asterias forbesii*) und deren Bedeutung für die Theorie der Befruchtung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **93,** 1902, (59–76).

———— Ueber die Befruchtung von Seeigeleiern durch Seesternsamen. Mitt. 2. Nebst Nachtrag. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (323–356, 637–638).

———— Ueber Befruchtung, künstliche Parthenogenese und Cytolyse des Seeigeleis. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (257–265).

———— Weitere Versuche über heterogene Hybridisation bei Echinodermen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (325–350).

Moenkhaus, William J. The development of the hybrids between *Fundulus heteroclitus* and *Menidia notata* with especial reference to the behaviour of the maternal and paternal chromation. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Ind., **3,** 1904, ([29]–64, with 4 pl.).

Nicolas, A. Observations relatives à la fécondation chez l'orvet. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1058–1060).

Prandtl, Hans. Reduktion und Karyogamie bei Infusorien. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (144–151).

Schaudinn, Fritz. Neuere Forschungen über die Befruchtung bei Protozoen. Verh. D. zool. Ges., Leipzig, **17,** 1905, (16–35, mit 1 Taf.).

Schücking, A. Zur Physiologie der Befruchtung, Parthenogenese und Entwicklung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (58–97, mit 1 Taf.).

———— Zur Erwiderung auf die Bemerkungen von E. von Dungern. (Arch. ges. Physiol. Bd **98,** 1903.) [betr. Befruchtung, Parthenogenese und

Entwicklung.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (634-636).

Schücking, A. Die gynaekologische Bedeutung neuerer Forschungen über die Lehre von der Befruchtung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, **2**, 1904, (184–186).

Strassmann, P[aul]. Vorgänge bei der Befruchtung, erste Veränderungen des Eies. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl 1.] Wiesbaden, 1903, (144–188, mit 1 Taf.).

Teichmann, Ernst. Der Befruchtungsvorgang. Sein Wesen und seine Bedeutung. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 70.) Leipzig (B. G. Teubner), 1905, (IV + 103, mit 4 Taf.). 13 cm. Geb. 1,25 M.

Wilson, Edmund B[eecher] A study of the phenomena of fertilization and cleavage in etherized eggs. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2**, 1901, (343–346).

0860 PHYSIOLOGY OF THE EMBRYO.

Allen, B[ennet] Mills. The embryonic development of the ovary and testis of the mammals. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([895]–154, with 5 text fig. 7 pl.); [reprint]. Thesis . . . Ph.D. . . . University of Chicago, Chicago, Ill., 1903, (11. + 58, with illus., 7 pl.). 25.5 cm.

Assheton, Richard. On growth centres in vertebrate embryos. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (125–127, 156–170).

Bakay, Lajos. Untersuchungen über die Handwurzelknochen der menschlichen und einiger Säuegethier-Embryonen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (225–262, mit 3 Fig.).

———— Untersuchungen über die Wurzelknocken der menschlichen und einiger Säugethier-Embryonen. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (107–114).

Balika, Ferencz. Sectio caesarea postmortem. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (384–388).

Becker, Karl. Die neueren Bestrebungen zur Sicherung einer aseptischen Losstossung des Nabelschnurrestes. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1903, (26). 21 cm.

Blacher, K. Ueber den Bau der menschlichen Placenta. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (548–551).

Bogdanovics, Milos. Ueber Fehl- und Frühgeburte nach 2732 Fällen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (257–272).

Bondi, Josef. Ueber den Bau der Nabelgefässe. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16**, 1902, (265–274, mit 1 Taf.).

Bouin, P. et **Ancel,** P. Sur la signification de la glande interstitielle du testicule embryonnaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1682–1684).

Boy, Otto. Untersuchungen über die molekulare Concentration des mutterlichen und des kindlichen Blutes. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner). 1904, (20). 22 cm.

Brown, Orville H. The immunity of *Fundulus* eggs and embryos to electrical stimulation. Amer. J. Physiol.,Boston, Mass., **9**, 1903, (111–115).

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Die Chemische Zusammensetzung des Neugeborenen. (Schlussbericht.) Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72**, 1902, (217–220).

Capaldi, A. Sulla tossicità della placenta. Archivio ostetricia. Napoli, **9**, 1903, (407–419).

Confalonieri, C. Ricerche sull'alcalescenza del sangue materno e del sangue fetale. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1903**, (157–170).

Costa, R. Sul passaggio dei grassi da madre a feto. Ann. ostetricia, Milano, **26**, 1904, (18–32).

D'Erchia, Florenco. Ueber die Einbettung des Eies und die Entwickelung und den Bau der Allantois-und Dottersackplacenta bei der weissen Maus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44**, 1901, (359–411).

Dietrich, Selmar. Physiologische Nahrungsmengen reiner Brustkinder. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (254–259).

Dudin, V. A. Ueber Verdauungsfermente im Magen der Embryonen und nichtausgetragenen Kinder. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **6,** 1904, (270–277, 302–307); St. Peterburg, 1904, (91 + 13). 24 cm.

Faber, Beobachtungen über die Geschlechtsbestimung beim Rind. Karlsruhe, Mitt. Ver. Thierärzte, **1,** 1901, (75–78).

Ferret, P. et **Weber,** A. A propos de la parité des ébauches épiphysaires et paraphysaires chez l'embryon de poulet. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (520–522).

Franqué, Otto von. Weitere Bemerkungen zur Insertio velamentosa. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (532–537).

Franz, K[arl]. Ueber Einbettung und Wachstum des Eies im Eierstock. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (70–81, mit 1 Taf.).

Fuchs, [Hans]. Wachstumsexzesse der Frucht und Partus serotinus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (970).

———— Ueber Riesenwuchs bei Neugeborenen und über den Partus serotinus. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1411–1413, 1461–1465).

Gage, Susanna Phelps. The mesonephros of a three weeks' human embryo. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat., *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (vi–vii).

Gerould, John H[iram]. Studies on the embryology of the Sipunculidae. 1. The embryonal envelope and its homologue. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([437]–452, with 1 pl.).

Gilbert, A., **Lereboullet,** P. et **Stein,** *Mlle.* Recherches comparatives sur la cholémie physiologique chez la mère et le nouveau-né. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (847–859).

Gliński, L. K. und **Horoszkiewicz,** S. Ueber mikroskopische Vorgänge beim Nabelschnurabfall und deren gerichtsärztliche Bedeutung. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (243–271).

Götzl, Max. Hangt der Abfall des Nabelschnurrestes mit der Gewichtszunahme des Kindes zusammen? Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (25). 21 cm.

Grünbaum, D. Vergleichende Untersuchungen über die molekulare Konzentration des mütterlichen und fötalen Blutes und des Fruchtwassers unter Berücksichtigung der chemischen Zusammensetzung des Fruchtwassers. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.) **37,** 1904, (67–161).

Grulich, Curt. Ueber die vorzeitige Ablösung der normal sitzenden Placenta. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (55). 20 cm.

Heinsius, Fritz. Beiträge zur Lehre von der Tubargravidität, insbesondere zur Lehre von der Einbettung des Eis in der Tube. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (385–433).

Hense, Konrad. Adhärenz der Placenta. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45,** 1901, (272–279).

Hildebrandt, [Paul]. Geburtshilfliche Raritäten. [Vagitus intrauterinus]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (906).

Hitschmann, F. und **Lindenthal,** O. Th. Ueber das Wachsthum der Placenta. (Vorl Mitt.) Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1167–1182).

Hubrecht, A. A. W. The trophoblast; a rejoinder. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (367–370).

Keetmann, Franz. Beitrag zur Casuistik der Placenta praevia. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Kockel, R[ichard]. Die mikroskopischen Vorgänge bei der Nabelschnurdemarkation und ihre Bedeutung für die gerichtsärztliche Praxis. Vortrag. [*In*: Das Institut f. gerichtl. Med. d. Universität Leipzig, Festschrift f. R. Kockel.] Leipzig (J. M. Gebhardt), 1905, (15–30).

Konrádi, Daniel. Ist die Wut vererbbar? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (60–66).

Kroenig, [Bernhard] und **Fueth,** [Heinrich]. Vergleichende Untersuchungen über den osmotischen Druck

im mütterlichen und kindlichen Blute. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13**, 1901, (39–54, 177–196).

Lehmann, Willibald. Ueber die Blutmenge der Placenta. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie.), 1902, (39). 21 cm.

Levy, Ernst. Beiträge zum Mechanismus der Placentarlösung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (54–67).

Lewis, Warren H. Experimental studies on the development of the eye in Amphibia. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat. Baltimore, Md., **3**, 1904, (xiii–xv).

———— Experimental studies on the development of the eye in Amphibia, 1. On the orgin of the lens. *Rana palustris.* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([505]–536, with 42 text fig.).

Lichtenberg, Fritz. Ueber die Beweglichkeit des Beckens von Neugeborenen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6**, 1902, (201–211).

Liepmann, W[ilhelm]. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Eine Entgegnung [auf die Arbeit von Opitz.) D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (848–849).

Lillie, Frank R. Experimental studies on the development of organs in the embryo of the fowl (*Gallus domesticus*). 2. The development of defective embryos, and the power of regeneration. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7**, 1904, (33–54, with text fig.).

Loisel, Gustave. Croissance comparée en poids et en longueur des fœtus mâle et femelle dans l'espèce humaine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1235–1237).

———— Activité de croissance comparée dans les fœtus mâle et femelle de l'espèce humaine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1237–1239).

Lovrich, József. Eine neuere Methode der Nabelschnurbehandlung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (118–119).

Lustig, Alexander. Nachtrag zu meiner Arbeit „Ist die für Gifte erworbene Immunität übertragbar von Eltern auf die Nachkommenschaft ?" Centralbl. Path., Jena, **15**, 1904, (756).

Mathes, P. Ueber Autolyse der Placenta. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1385–1389).

Metcalf, Maynard M. Phagocytosis in a mammalian ovary. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2**, 1901, (338–339).

Moenkhaus, William J. The development of the hybrids between *Fundulus heteroclitus* and *Menidia notata* with especial reference to the behaviour of the maternal and paternal chromatin. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([29]–64, with 4 pl.).

Morgan, T. H. The gastrulation of the partial embryos of *Sphaerechinus.* [Reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Repr. Ser.), **1**, No. 3, 1904, ([117]–142).

———— and **Boring,** Alice M. The relation of the first plane of cleavage and the grey crescent to the median plane of the embryo of the frog. [Reprint] Bryn Mawr. Pa., Bryn Mawr. Coll. Monogr., Reprint Ser., **1**, No. 3, 1904, ([680]–690, with 1 pl.).

Munson, John P. Researches on the oogenesis of the tortoise, *Clemmys marmorata.* [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([311]–347, with 7 pl.).

Nattan-Larrier. L. Formation de la graisse dans le foie du fœtus. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1602–1603).

Nikes, Peter. Abhängigkeit des Geburtsgewichtes der Neugebornen vom Stand und der Beschäftigung der Mutter. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie), 1902, (81). 21 cm.

Noè, Joseph. Dimorphisme sexuel organique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1451–1452).

Opitz, Erich. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (597–601, 849).

———— Ueber die Ursachen der Ansiedlung des Eies im Eileiter. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48**, 1902, (1–49).

Palm, Hermann. Congenitale Vergrösserung einer normal gebauten Niere bei Defekt der anderen : ein Beweis für die Thätigkeit der Nieren im embryonalen Leben. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (460–480).

Peters, H[ubert]. Beitrag zur Casuistik der Vasa praevia und Gedanken zur Theorie der Insertio velamentosa. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (1–22).

Pflüger, E[duard]. Fortgesetzte Untersuchung über den Glykogengehalt der foetalen Leber und die Jodreaction des Glykogenes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (305–319).

Polano, Oscar. Experimentelle Beiträge zur Biologie der Schwangerschaft. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (68). 25 cm.

Poten, W[ilhelm]. Die Verschleppung der Chorionzotten. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (390–617, mit 1 Taf.).

Reese, Albert Moore. An introduction to vertebrate embroylogy, based on the study of the frog and the chick. New York and London (Putnam), 1904, (xvii + 291, with front., and 84 illus.). 20 cm.

Reidhaar, L. Ein Fall von Vagitus uterinus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (144–146).

Rieländer, A. Ein Beitrag zur Kenntniss der Veränderungen in der Placenta bei abgestorbener Frucht. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45,** 1901, (35–43).

Ruppin, Arthur. Der Einfluss des Alters auf die Entstehung des Geschlechts. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **1,** 1902, (703–708).

Sabin, Florence R. On the development of the superficial lymphatics in the skin of the pig. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([183]–195, with 7 text fig.).

Sampson, Lilian V. A contribution to the embryology of *Hylodes martinicensis.* [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([473]–504, with 2 pl., text fig.).

Schaeffer, R[ichard]. Der Einfluss der Diät und der Lebensweise Schwangerer auf die Frucht und auf die Niederkunft. Kritischer Bericht über einige wichtigere Arbeiten. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (571–579).

Schütz, Aladár. Neuere Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugeborenen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–50).

Schultze, B. S. Zur Kenntnis der Todesart des Kindes bei vorzeitiger Lösung der Placenta. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1337–1338).

Schultze, Eugen. Ueber die körperliche Ausbildung der Früchte am Ende der Schwangerschaft. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1905, (44). 22 cm.

Ščukin, M. M. Ueber die Morphologie der rothen und weissen Blutkörperchen beim Säugetierfoetus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154, mit 1 Taf.). 22 cm.

Seitz, L. Entwickelung der Lage, Stellung und Haltung des Kindes im Uterus und deren Wechsel. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1012–1028).

Siesel, Prosper. Ueber wiederholte Geburten derselben Frau in bezug auf Gewichts- und Längenverhältnisse der Kinder. Diss. Strassburgi. E., 1905, (31). 21 cm.

Silberstein, Adolf. Die Herkunft des Fruchtwassers im menschlichen Ei. (Gekrönte Preisschrift, Berlin, 1901.) Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (607–622).

Spemann, Hans. Entwickelungsphysiologische Studien am *Triton*-Ei. 3. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (551–631, mit 5 Taf.).

Spurgin, A. M. Enamel in the teeth of an embryo Edentate (*Dasypus novemcinctus* Linn.). [With bibliography.] Austin, Cont. Zool. Lab. Univ. Tex., No. **51**; *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([75]–84, with 2 pl.).

Stäubli, Carl. Ueber die Bildung der Typhusagglutinine und deren Uebergang von der Mutter auf die Descendenten. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (291–300, 441–454).

Strassmann, P[aul]. Die mehrfache Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (737–825, mit 21 Taf.).

——— Geburtsstörungen durch das Vorhandensein zweier Früchte im Uterus. [*In*: Handbuch der Geburts-

hülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl. 3.] Wiesbaden, 1905, (1719–1788).

Sussenbroek, Catharine van. Fragmente aus dem zweiten Stadium der menschlichen Placentation. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45,** 1901, (445–491, mit 5 Taf.).

Szili, Sándor. Ueber Hydroxylion- und titrierbares Alkali-Gehalt des reifen foetalen Blutes. (Ungarisch) Math. termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (593–598).

Tangl, F[erencz]. Beiträge zur Energetik der Ontogenese. 1. Mitt. Die Entwicklungsarbeit im Vogelei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **93,** 1903, (327–376).

——— und **Farkas,** Kálmán. Untersuchungen über den Stoff- und Energie-Umsatz des befruchteten Forelleneies. (Ungarisch) Math. Térmt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (180–190).

—— —— Beiträge zur Energetik der Ontogenese. 4. Mitt. Ueber den Stoff- und Energieumsatz im bebrüteten Forellenei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (624–638).

Temesváry, Rezső. Ueber den Abort. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (116–119, 132–134, 151–153, 168–170, 182–185).

Tur, Jan. Recherches sur l'influence des rayons du radium sur les premières phases du développement du poulet. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23,** 1904, (666–667).

Vaccari, F. Sullo sviluppo del feto in rapporto alla professione della madre. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **77,** 1903, (3–22).

Vassmer, W[ilhelm]. Zur Aetiologie der Placentarcysten. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (49–69, mit 2 Taf.).

Veit, J. Ueber Deportation von Chorionzotten. (Verschleppung von Zotten in mütterliche Blutbahnen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44,** 1901, (466–504, mit 4 Taf.).

——— Die Verschleppung der Chorionzotten (Zottendeportation). Ein Beitrag zur geburtshülflichen Physiologie und Pathologie. Wiesbaden (I. F. Bergmann), 1905, (IX + 116, mit 8 Taf.). 26 cm. 4,60 M.

Vigaier, C. Développements anormaux indépendants du milieu. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1718–1720).

Wassmuth, Anton. Uebertritt und Wirkung des Phosphors auf menschliche und tierische Früchte. Viertelj-Schr., gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (12–20).

Weber, A. Un organe excréteur rudimentaire dans la région cloacale des embryons d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (649–650).

——— L'extrémité caudale du canal de Wolf chez les embryons d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (650–651).

Weber, August. Beiträge zur Lehre von den Zwillingen. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1904, (60). 21 cm.

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (491–495).

Wenczel, Tivadar. Zwillingsplacenta mit gemeinsamem Amnion. (Zwei Fälle.) (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (121–123).

Whitehead, R[ichard] H[enry]. The embryonic development of the interstitial cells of Leydig. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([167]–182, with 10 text fig.).

Wilcke, K. Das Geburtsgewicht der Kinder bei engem Becken. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (291–302).

Wilder, Harris Hawthorne. Duplicate twins and double monsters. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([387]–472, with 2 pl., 11 text fig.).

Winckel, F[ranz] von. Die geburtshülfliche Auskultation. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I.] Wiesbaden, 1903, (631–648).

Zirolia, G. Le corpuscule de Poggi dans les organes hématopoïétiques des fœtus prématurés. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (239–247).

0870 PHYSIOLOGY OF GESTATION.

Beitägre zur Geburtshilfe und Gynäkologie. Festschrift dem Director der kgl. Universitäts-Frauenklinik zu Bonn, Herrn Geheimen Medicinalrath Professor Dr. Heinrich Fritsch bei Gelegenheit des 25 jährigen Bestehens des Centralblatts für Gynäkologie in Dankbarkeit und Verehrung gewidmet von seinen Schülern. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (IV + 354, mit 1 Taf.). 24 cm. 6 M.

Die Kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg. 1889–1903. Berichte und Studien. Dem X. Kongress der deutschen Gesellschaft für Gynäkologie gewidmet von M[ax] Hofmeier, Stuttgart (F. Enke), 1903, (III + 227). 25 cm. 7 M.

Frommels Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. a.] redig. v. E[rnst] Bumm und J[ohann] Veit. Jg 17. Bericht über das Jahr 1903. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 1323). 23 cm. 30 M.

Handbuch der Geburtshülfe. Bearb. v. R. v. Braun-Fernwald [u. a. . . .] In 3 Bdn hrsg. v. F[ranz von Winckel. Bd 1, 1. u. 2. Hälfte; Bd 2, Tl 1. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903–04, (XII, IX + 1301; X + 653, mit Taf.). 26 cm. 28 M. 14,60 M. Bd. 2. Tl 2. 3. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904–05 (XI + 655–1452; XIV + 1453–2428' mit 17 Taf.). 25 cm. 18,60 M. 24 M'

Verhandlungen der Gesellschaft für Geburtshilfe zu Leipzig in dem Jahre 1901. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (VII + 77). 23 cm.

Aall, Cato. Eclampsia observed in the lying-in hospital in Kristiania 1895–1904. (Norw.) Kristiania, Tidsk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (114–117).

——— Eclampsia. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (277–282, 330–336).

Abramsohn, Hillel Hermann. Zur Pathologie der Deflexionslagen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmil), 1903, (89). 21 cm.

Acconci, G. Il nucleoproteide della placenta umana. Ann. ostetricia, Milano, **26,** 1904, (647–675).

Ahlfeld, F[riedrich]. Die Zukunft der nach künstlicher Einleitung der Geburt frühgeborenen Kinder. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (537–540).

——— Wie stellt sich das Zahlenverhältniss der eineiigen Zwillinge zu den zweieiigen? Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (230–235).

Aichel, Otto. Ueber die sogenannte physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1171–1173).

Albano, L. Ricerche crioscopiche nel campo ostetrico. Archivio Ostetricia, Napoli, **9,** 1903, (550–560, 624–636).

Alst, Heinrich. Die Geburten der Frauen unter 140 cm. Grösse. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (34). 21 cm.

Ammon, Friedrich August von. Die ersten Mutterpflichten und die erste Kindespflege. 39. Aufl. Durchgesehen von F[ranz] von Winckel. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XVI + 319). 18 cm. Geb. 3.75 M.

Anufriev, A. A. Zur Lehre der Retention abgestorbener Früchte im Uterus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1463–1467).

Apel. Die Hebamme auf dem Lande. Land, Berlin, **9,** 1901, (224–226).

Balika, Ferencz. Sectio caesarea post mortem. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (384–388).

Bandel, Rudolf. Ein Fall von Eierstocksschwangerschaft. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **36,** 1902, (657–663).

Bar, Paul et **Daunay,** R. Densité du sang pendant le dernier mois de la grossesse normale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (104–105).

—— —— Proportion du plasma; richesse en globules et en hémoglobine; alcalinité du sang à la fin de la grossesse normale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (105–107).

Baumann, Fritz. Nierenerkrankungen in Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (42, mit Tab.) 22 cm.

Bayer, H[einrich]. Cervicalsegment und Contractio praevia. Ein Vorschlag zur geburtshilflichen Nomenklatur. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (252–254).

Bender, X. et **Léri,** A. Sur la prolongation possible de la durée de la grossesse dans les cas d'anencéphalie. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1136–1137).

Bennecke. Die mikroskopische Diagnose der Gravidität. (Vorl. Mitt.) Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1904,** (XLVI–LI).

Bergholm, Hjalmar. Ueber Mikroorganismen des Vaginalsecretes Schwangerer. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (497–589, mit 2 Taf.).

Biermer, R. Über Harnleiterkompression bei Eklampsie. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (1–9).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (221–233).

Boehme, Werner. Ueber die durch Insertio velamentosa funiculi umbilicalis bewirkten Totgeburten. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1905, (71). 22 cm.

Bogdanovics, Milos. Über Fehl- und Frühgeburte nach 2732 Fällen. (Ungarisch) Gynaek az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905,** (257–272).

Borntraeger, [Jean]. Geburtshilfliche tödtliche Fahrlässigkeit eines Arztes. Casuistische Mittheilung. ViertelJSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (302–304).

Borochowitsch, Semjon. Ueber papilläre Ovarialkystome nebst Mitteilung über zwei Fälle, in welchen nur das kranke Ovarium exstirpiert war und später Schwangerschaft eintrat. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Braitenberg, Josef von. Ein Fall von acutem Hydramnion bei eineiigen Drillingen. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (633–636).

Branca, Albert. Sur une particularité de structure des cellules déciduales. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (499–500).

———— Sur les cellules déciduales du placenta humain. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (500–502).

Braune, Wilh. Ein Fall von Vagitus uterinus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (906).

Braun-Fernwald, Richard von. Zur Aetiologie, Diagnostik und Therapie der Extrauteringravidität. Arch Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (681–765).

Bremme, W. Eklampsie bei mehrfachen Geburten. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (48). 22 cm.

Bumm, E. Die sofortige Entbindung ist die beste Eklampsiebehandlung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (889–891).

Bumm, Ernst. Grundriss zum Studium der Geburtshülfe. In 28 Vorlesungen . . . 3. verb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XI + 787). 28 cm. Geb. 14,60 M.; A. d. Deutschen übersetzt von Dr. V. M. Ostrovskij. (Russ.) Prakt. med., St. Peterburg, **1904,** 1–12, (VIII + 1 + 768, mit Abb. u. Taf.).

Burckhard, Georg. Die Blutungen nach der Geburt, ihre Entstehung und Behandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (181–213).

Capaldi, A. Sul contenuto di grasso del sangue nella gravidanza e nel puerperio. Archivio ostetricia, Napoli, **11,** 1904, (707–723).

Chazan, S. Ueber Zwillingsgeburten mit langen Pausen zwischen der Geburt des ersten und zweiten Zwillings. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1343–1344).

———— Die Fehlgeburt, ihr Vorkommen, Verlauf und ihre Behandlung. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd. 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1317–1366).

Cholodkovskij, A. M. Zur Lehre über Extrauteringravidität. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (811–824).

Confalonieri C. Ricerche sull'alcalescenza del sangue materno e del sangue fetale. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1903,** (157–170).

Costa, R. Ricerche sull'albuminuria in gravidanza, in travaglio ed in puerperio. Ann. ostetricia, Milano, **25,** 1903, (965–984).

———— Ricerche sui fermenti digestivi delle urine nello stato puerperale. Ann. ostetricia, Milano, **26,** 1904, (476–489).

Cramer, [Heinrich Julius]. Ueber die Ursachen des Wehenstillstandes nach der Geburt des ersten Zwillings. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1905,** med. Abt., (3–8).

Dey, Otto. Die präcipitirten Geburten der Marburger Entbindungsanstalt. Diss. Marburg (Druck v. Köster u. Schell), 1903, (28). 21 cm.

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Dix, Karl. Ueber sekundäre Bauchschwangerschaft nach Tubenruptur mit Mumifikation der Frucht. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (33, mit 2 Taf.). 23 cm.

Dobbert, Th. 60 Fälle in frühen Entwicklungsstadien unterbrochener Tubenschwangerschaften. [Nebst Berichtigungen von [Friedrich] Schauta und von [Th]. Dobbert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (70–123, 495–765).

Döderlein, A[lbert]. Tubargravidität und Unfallrente. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2053–2054).

Dörner, [Wilhelm]. Ueber Verletzungen des Kindes durch Spontangeburt. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (277–299, mit 1 Taf.).

Dugge, Friedrich. Die Schwankungen der Geburtenhäufigkeit und Sterblichkeit in Mecklenburg-Schwerin während der Jahre 1821 bis 1900. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1902, (10, mit Taf. u. Kart.). 21 cm.

Engelmann, Fritz. Ein Beitrag zur Lehre von der Hämatommole. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (125–135).

Falk, Otto. Moderne Fragen der Wochenbettsdiätetik. Vortrag. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **385,** 1905, (253–268).

Faussek, V[ictor]. Viviparität und Parasitismus. Zool. Anz., Leipzig, **27,** 1904, (761–767).

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grengeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

———— Begriff und Pathogenese der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9** 1901, (239–261, 292–296).

Fellner, Otfried. Herz und Schwangerschaft. Eine Klinische Studie. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (370–418, 497–520).

———— Ueber die physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Monatschr., Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (182–184).

———— Ueber den Blutdruck in Schwangerschaft und Geburt. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (852–863).

Fellner, Otfried O. Syphilis und Schwangerschaft. Sammelreferat. D. MedZtg. Berlin, **24,** 1903, (653–656).

———— Inwiefern verbieten innere Krankheiten vom geburtshilflichen Standpunkt aus das Heiraten ? D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (945–947).

Fellner, Otfried O., *jun.* Zur Frage der Divertikeleinbettung in der Tube. Vorl. Mitt. . . D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (985–988).

Ferrari, P. L. Altre ricerche intorno alla struttura della membrana amniotica. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (125–142, con fig.).

Fonyó, János. Ueber Drillings-Geburte. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (16–25).

Fränkel, L[udwig]. Versuche über den Einfluss der Ovarien auf die Insertion des Eies. Verh. D. Ges. Gynäk., **9,** 1901, (571–576).

Frank, Fritz. Die Geburtshilfe in der Wohnung des Proletariats. Vortrag. . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (510–511).

Frank, Kurt. Ueber die Behebung der Obstipation im Puerperium . . . ZentralBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (174–179).

Franz, K[arl]. Zur Bakteriologie des Lochialsekretes fieberfreier Wöchnerinnen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (332–349).

Freund, Herm[ann] W. Ueber wahre und vorgetäuschte Extrauterin-Schwangerschaft. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (528–532).

———— Geburtsstörungen durch Verletzung der Gebärmutter. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2116–2211, mit 5 Taf.).

———— Die Blutungen in der Nachgeburtsperiode. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2251–2269).

———— und **Hitschmann,** F. Geburtsstörungen durch verzögerten Abgang der Nachgeburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2212–2251, mit 2 Taf.).

Freund, Wilh. Alex. Zur Anatomie und Pathologie der Dehiscenz des graviden Uterus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (1–16).

———— Meine Erfahrungen als Sachverständiger im Strafprocess und die darauf gegründeten Vorschläge zu Veränderungen der bisher geltenden Strafprocessordnung. [Schwangerschaft.] Nebst Nachtrag. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (307–317, 352).

Frigyesi, József. Ueber die an der budapester Universitäts-Frauenklinik No. 2. ausgeführten Kaiserschnitte. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (73–101).

———— Chorea gravidarum. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (133–138).

Fritsch, H[einrich]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Geburtshülfe und Gynäkologie des Jahre 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (225–229).

———— Bericht über die Leistungen in der Frauenheilkunde und Geburtshülfe im Jahre 1901. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **277,** 1903, (1–4).

Fromme, F. Ueber Achsendrehung des Dickdarmes unter der Geburt. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1814–1816).

Fuchs, [Hans]. Wachstumsexzesse der Frucht und Partus serotinus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (970).

———— Ueber Riesenwuchs bei Neugeborenen und über den Partus serotinus. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1411–1413, 1461–1465).

Fürter, Ludwig. Gravidität im rudimentären Nebenhorn des Uterus bicornis. Diss. Wurzburg (Druck v. V. N. Steubert), 1903, (43). 24 cm.

Füth, H[einrich]. Ueber Ovarialschwangerschaft. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (314–331).

———— Ueber die Dauer der menschlichen Schwangerschaft. [Nebst Bemerkungen von Paul Zweifel.] Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1013–1023).

Füth, Johannes. Ueber Zwillingsgeburten mit langen Pausen zwischen der Geburt des ersten und zweiten Zwillings. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1055–1059).

Gilbert, A., **Lereboullet,** P. et **Stein,** *Mlle.* Recherches comparatives sur la cholémie physiologique chez la mère et le nouveau-né. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (847–859).

Glockner, [Adolf Leopold]. Demonstration eines operativ gewonnenen Praeparates von Schwangerschaft im rudimentären Horne des Uterus. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1900,** 1901, (78).

Goenner, Alfred. Hundert Messungen weiblicher Becken an der

Leiche. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44,** 1901, (309–325).

Gossrau, Georg. Beobachtungen über die Dauer der Schwangerschaft. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (17, mit Tab.). 22 cm.

Góth, Lajos. Aspirin in der Geburtshilfe und in der Gynäkologie. (Ungarisch) Magy. orv. és termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (139–140).

Gottschalk, Sigmund. Krimineller Abort und Kindesmord. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (131–152).

Graefe, M[ax]. Zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1213–1214).

Grassl, [Josef]. Die Gebärfähigkeit der bayerischen Frauen. Allg. stat. Arch., Tübingen, **6,** 1904, (282–293).

Green. Bericht über das Jahr vom 1. April 1899 bis zum 31. Marz 1900. Aus der geburtshilflichen Klinik. Unter Leitung des Geh. Rath Prof. Dr. O. Gusserow. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (270–335).

Grünbaum, D. Vergleichende Untersuchungen über die molekulare Konzentration des mütterlichen und fötalen Blutes und des Fruchtwassers unter Berücksichtigung der chemischen Zusammensetzung des Fruchtwassers. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **37,** 1904, (67–161).

Grulich, Curt. Ueber die vorzeitige Ablösung der normal sitzenden Placenta. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (55). 20 cm.

Guérard, H[ans] A[dolf] von. Wahre Graviditas interstitialis. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1244–1245).

Gürber, A[ugust] und **Grünbaum,** D. Ueber das Vorkommen von Lävulose im Fruchtwasser. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (377–378).

Gurĕev, I. I. Ueber den Einfluss der Schilddrüsenexstirpation bei schwangeren Tieren. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1193).

Haagen, M[ax]. Ein Fall von Coincidenz zweier seltenerer Geburtshindernisse: Tumor des unteren Beckenraumes und narbige Verengung des äusseren Muttermundes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (519–520).

Häberlin. Die ideopathische akute Pyelitis bei Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (198–199).

Haffner, August. Untersuchungen über die physiologischen Verkalkungen der Placenta. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1904, (36). 21 cm.

Hahl, Carl. Untersuchungen über das Verhältniss der weissen Blutkörperchen während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (485–516).

Hahn, A[lfred]. Apnoë der Kinder bei Sectio caesarea. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (617–620).

Hahn, Wilhelm. Tuberculose und Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1194–1195).

Haidegger, Lajos. Extrauteringravidität bei einem 52 jährigen Weibe, geheilter Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (946).

Halban, Josef. Ueber ein bisher nicht beobachtetes Schwangerschaftssympton (Hypertrichosis graviditatis). Wr. Klin. Wochschr., Wien, **19,** 1906, (6–10).

Hamm, Albert. Gibt es eine physiologische puerperale Bradycardie ? Diss. Strassburg (J. Singer), 1903, (131, mit Taf.). 22 cm.

Hammer, [Fritz]. Bericht über die Tätigkeit der geburtshilflichen und gynäkologischen Poliklinik in den Jahren 1889 bis 1902. [*In*: Die kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (70–74).

Happe, Carl. Uebergrosse Entwicklung der ganzen Frucht oder einzelner Teile als Geburts-Hindernis. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1904, (34, mit 1 Taf.). 21 cm.

Hartmann, Jacob. Zur Kasuistik der Extrauteringravidität. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (53). 22 cm.

Hauffe, Georg. Ein Beitrag zur Wehenerregung allein durch intrauterine, wenig nachgiebige Gummiblasen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (255–280).

Hedman, K. Zur Kenntnis des Spätgeburtes. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46,** 5, 1904, (418–422).

Hegar, Karl. Pathologisch-anatomische Beiträge zur Lehre vom Abort. Beitr., Geburtsh., Leipzig, 6, 1902, (137–200, mit 3 Taf.).

Heil, Karl. Ueber die physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Berichtigung zu Dr. Otfried Fellner's „Herz und Schwangerschaft," Bd 14, H. 3 dieser Monatschrift. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (657–658).

———— Beitrag zur Ovariotomie in der Schwangerschaft als Fortsetzung der Orgler-Gräfe'schen Statistik. [Nebst Berichtigung von H[ermann] Fehling. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (109–112, 389).

Heinsius, Fritz. Ueber tubare Einbettung des menschlichen Eies. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (315–322).

———— Die Einbettung des Eies in der Tube. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (212–215).

———— Beiträge zur Lehre von der Tubargravidität, insbesondere zur Lehre von der Einbettung des Eis in der Tube. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (385–433).

Hense, Konrad. Der Einfluss von Schwangerschaft und des Klimakterium auf die Dauerresultate der Radicaloperation des Uteruscarcinoms. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (68–90).

Herzfeld, K. A. Ruptur des schwangeren Uterus. Centralbl. Gynäk, Leipzig, **25,** 1901, (1219–1227).

Herzog, Ferencz. Ueber traumatische Lähmung, infolge der Entbindung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (759–761).

Hildebrandt, [Paul]. Geburtshilfliche Raritäten. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (906).

Hirsch, Henry. Beitrag zur Lehre von der placenta praevia. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1902, (32). 21 cm.

Hoehne, Fritz. Ueber puerperale Mortalität und Morbidität in der königlichen Universitäts-Frauenklinik in Königsberg i. Pr. während der Jahre 1898 bis 1902. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (60, mit 2 Tab.). 21 cm.

Hoeven, P[ieter] C[ornelis] T[obias] van der. Die Bedeutung der gesprungenen Blase für die Entbindung. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (313–333).

Hoffner, Karl. Ueber Schwangerschaftsveränderungen ausserhalb der Genitalsphäre. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (466–497).

Hofmeier, M[ax]. Ueber Todesursachen bei Neugeborenen während und gleich nach der Geburt mit Rücksicht auf ihre forensische Bedeutung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1497–1498).

———— Ueber üble Folgen der tiefen Zervixeinschnitte bei der Geburt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (97–98).

———— Zur Anatomie der Placenta praevia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (486–490).

———— Störungen der Schwangerschaft durch vorzeitige Lösung der Placenta bei normalem Sitz. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1185–1198).

———— Störungen der Schwangerschaft durch fehlerhaften Sitz der Placenta. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1198–1259).

Hohe, Maximilian. Ueber Gravidität und Geburt nach Uterusruptur. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1903, (54). 22 cm.

Holzapfel, Karl. Kritik der Arbeit Levy's: Beiträge zum Mechanismus der Placentarlösung in Bd XLVI dieser Zeitschr. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (270–287).

Jägerroos, B. H. Studien über den Eiweiss-, Phosphor- und Salzumsatz

während der Gravidität. Arch. Gynäk., Berlin, **67**, 1902, (517–590).

Jacquet, [Karl Ad. Max]. Ueber die Oligohydramnie. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (502–529).

Jaworski, Józef. L'influence des conditions hygiéniques et du travail professionnel sur la grossesse et sur le développement du foetus. (Polish) Zdrowie, Warszawa, **20**, 1904, (607–623).

———— Ueber die Komplikationen von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett mit Herzfehlern. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (559–568).

Joachim, Hans. Geburten bei Uterus duplex. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (36). 21 cm.

Jödicke, P. Ein Fall von Carcinoma portionis uteri und Geburt. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (28). 22 cm.

Kamann, Kurt. Scheinbare Bauchträchtigkeit bei einem Kaninchen. Biol. Centralbl., Leipzig, **23**, 1903, (397–398).

Kannegisser, N. S. Zur Entwickelung des Eies im Ovarium. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18**, 1904, (1951–1962, mit 2 Taf.).

Katagiri, Toru. Ueber Puerperal-Eklampsia mit besonderer Berücksichtigung der Nieren- und Leberveränderungen. Diss. Erlangen (Druck v. A. Maletz), 1904, (42). 22 cm.

Kaut, Carl. Myom und Gravidität. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (64). 21 cm.

Keetmann, Franz. Beitrag zur Casuistik der Placenta praevia. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Kehr, Gustav. Formanomalien der Placenta und ihr Einfluss auf den Verlauf der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbetts. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1904, (39, mit 10 Tab.). 22 cm.

Keller, [Paul]. Bericht [aus der geburtshilflichen Klinik] über das Jahr vom 1. April 1901 bis 31. März 1902 Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (404–462).

Kermauner, Fritz. Beiträge zur Anatomie der Tubenschwangerschaft. Berlin (S. Karger), 1904, (137). 25 cm. 4 M.

Kerntler, Jenő. Ein Fall von myomöser Geburt (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (214–219).

Kézmarszky, Tivadar†. Lehrbuch der Geburtshilfe. (Ungarisch) Budapest, 1904, (XX + 676). 28 cm. Kronen 14.

Kirchgessner, Ph[ilipp]. Beitrag zur Lehre von der Extrauteringravidität. [*In*: Die kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (75–83).

Kleibömer, Carl. Beiträge zur Lehre von der Extrauteringravidität. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (63). 22 cm.

Klein, [Gustav Adolf]. a. Ueber die Ausstellung von Originalwerken zur Geschichte der anatomischen und geburtshilflichen Abbildungen. b. Die Quellen der geburtshilflich anatomischen Bilder des Eucharius Roesslin. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (146–151).

———— Hängelage. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1228–1248).

Klein, J[ulius]. Geburtshülfe und Gynäkologie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (317–355); **1904**, (338–375).

Kleinertz, Ferd[inand]. Ein Fall von abnorm langer Retention des gegen Ende der Schwangerschaft abgestorbenen Fötus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (809–811).

Kleinhans, F[riedrich]. Geburtsstörungen durch fehlerhafte Gestalt infolge von Erkrankungen und Missbildungen und durch fehlerhafte Grösse des Kindes. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1631–1682, mit 1 Taf.).

Klien, R[udolf]. Neuere Arbeiten über den Geburtsmechanismus. Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15**, 1902, (184–202).

Knapp, L[udwig]. Physiologie des puerperalen Zustandes. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel, Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (129–182, mit Taf.).

———— Rückbildungsvorgänge [nach der Geburt]. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel, Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (183–209).

———— Pflege und Behandlung der (gesunden) Wöchnerin. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (209–226).

———— Diagnose des puerperalen Zustandes.—Das Wochenbett in forensischer Beziehung. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (226–237).

Knitter, Bernhard. Casuistische Beiträge zur Lehre von der Extrauterinschwangerschaft. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (79). 22 cm.

Knoop, Carlos. Ein in die Decidua eingebettetes und mit den Eihäuten ausgestossenes Fibromyom. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (902–903).

Kob, [Philipp Clemens]. Kindesmord oder Sturzgeburt? Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (67–81).

Köhler, Max. Beobachtungen über Vorliegen und über Vorfall der Nabelschnur in der kgl. Universitäts-Frauenklinik und Poliklinik zu Halle a. S. in den Jahren 1890–1901. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1902, (69). 21 cm.

Kont, Hans. Sichert eine Hämatocelenbildung infolge tubaren Aborts gegen spätere Ruptur der Tube mit innerer Blutung? Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (48). 22 cm.

Kornfeld, Hermann. Tödlicher Abort nach Citronensäure. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (359–363).

Koslenko. Ein Fall von Geburt bei Uterus bicornis duplex. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (40–41).

Kossmann, R[obby]. Menstruation, Schwangerschaft, Wochenbett, Lactation und ihre Beziehungen zur Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (170–182).

Kreps, Joseph. Ueber Komplikation der Gravidität mit Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (40). 21 cm.

Krieg, Ludwig. Die Grösse des physiologischen Blutverlustes in der Nachgeburtsperiode. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (31). 23 cm.

Krönig, [Bernhard]. Zur Kasuistik der Schwangerschaft im rudimentären Nebenhorn des Uterus (Uterus bicornis unicollis). Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (36–39).

Krummacher. Bericht [aus der geburtshilflichen Klinik] über das Jahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (388–446).

Kubinyi, Pál. Die Geburtshilfe und Gynaekologie im Auslande, in kritischer Beleuchtung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (287–231).

Kunze, Wilh. Ein Fall von Sturzgeburt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (124–129).

Kuttner, Arthur. Larynxtuberkulose und Gravidität. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (515–516).

Labhardt, Alfr. Ueber die Komplikation der Schwangerschaft mit Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (251–256).

Lachs, Johann. Die 10 Schwangerschaftsmonate in geschichtlicher Beleuchtung. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (303–306).

Lange, Wilhelm. Beiträge zur Frage der Decidualbildung in der Tube bei tubarer und intrauteriner Gravidität. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (48–71).

Langhans, Theodor. Syncytium und Zellschicht. Placentarreste nach Aborten. Chorionepitheliome. Hydatidenmole. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (1–56, mit 3 Taf.).

Lee, Thomas G[eorge]. Implantation of the ovum in *Spermophilus tridecemlineatus* Mitch. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([417]–436, with pl.).

Levy, Ernst. Beiträge zum Mechanismus der Placentarlösung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (54–67).

Liepmann, W[ilhelm]. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Eine Entgegnung [auf die Arbeit von Opitz.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (848–849).

Lindenthal, Otto Th. Ueber Decidua ovarii und ihre Beziehungen zu gewissen Veränderungen am Ovarium. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (707–723, mit 1 Taf.).

Lindfors, A[xel] O[tto]. Die Behandlung der regelmässigen Nachgeburtsperiode. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd I, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1249–1271).

Livov, I. M. Zur Lehre von der Extrauterinschwangerschaft. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (163–245, 497–550, 769–829, 1061–1108).

Loennecken, W[ilhelm]. Miscarriage. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (131–140).

Löwenhaupt, R[ichard]. Die moderne Lehre des Abortus. Heilkunde, Berlin, **1901,** (5–9, 65–71).

Loránd, Leo. Beiträge zur Kenntniss der Kopfblutgeschwulst (Kephalhaematoma externum.) (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (75–79).

Lortat-Jacob, Léon. Influence de la thyroïdectomie partielle sur la gestation et la lactation chez la lapine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (61–63).

Lovrich, József. Schwangere Zwergin. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap, Budapest, **1905,** (120–121).

———— Bericht über die Entbindung einer Zwergin. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (205).

Lovrich, József. Zwei Fälle des künstlichen Aborts. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (378–382).

Lumpe, R. Ein Beitrag zur Casuistik der Eierstocksschwangerschaft. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (1–9).

Maeder, Hans. Die Geburten in den Entwickelungsjahren bis zum 18 Jahre. Diss. Marburg. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm.

Mann, Friedr[ich]. Ueber das Verkennen der Schwangerschaft seitens der Mutter. Eine gerichtsärztliche Studie. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (120–149).

Márer, József. Über Molenschwangerschaft in Verbindung mit einem Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (777–780).

Martin, A[ugust]. Gonorrhoe im Wochenbett. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (325–329).

Melissenos, Konst. Ueber die Fettkörnchen und ihre Bildung in der Placenta bei den Nagern und der Katze. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (267–290, mit 1 Taf.).

Menge, K[arl]. Antiseptik und Aseptik bei der Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1173–1228).

Mensinga, W[ilhelm]. Kindersterblichkeit und Mutterschutz. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **4,** 1905, (150–155).

Menzel, Hugo. Kasuistische Mittheilungen. A. Ueber die mit den Beckenorganen in Zusammenhang stehenden Bauchdeckenfisteln. B. Bauchbruch, geborsten 5 Jahre nach der Laparotomie. C. Zur instrumentellen Perforation des Uterus. D. Ein Beitrag zur Chorea gravidarum. [*In*: Beitr. y. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (51–73).

Merletti, C[esare]. Urobilinurie bei Schwangeren und Vermehrung derselben in Fällen endouterinen Fruchttodes. Vorl. Mitt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (417–421).

Meyer, Arthur W. On the structure of the human umbilical vesicle. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([155]–166, with 5 text fig.).

Meyer-Ruegg, H[ans]. Störungen [der Schwangerschaft] durch die akuten Exantheme Masern, Scharlach, Pocken. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (564–578).

———— Anaemia perniciosa in Schwangerschaft und Wochenbett. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (578–585).

———— Augenerkrankungen in Schwangerschaft, Geburt und Wochen bett. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (598–606).

———— Die Verwachsung der Placenta. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2107–2115).

———— Störungen [der Geburt] von seiten der Bauchorgane. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2270–2295).

———— Die Wechselbeziehungen zwischen Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und den Erkrankungen der Kreislauforgane. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2295–2319).

———— Störungen [der Geburt] von seiten des Centralnervensystems. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel, Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2319–2326).

———— Plötzlicher Tod unter der Geburt und kurz darnach. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2424–2427).

———— Die Geburt nach dem Tode der Mutter. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2427–2428).

Miclescu. Zur Pathologie und Therapie des Schwangerschaftsikterus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1029–1034).

Mirto, F. Prime ricerche sul potere antitossico della placenta umana. Ann. ostetricia, Milano, **26,** 1904, (711–714).

Moebius, F. Beitrag zur Casuistik der Extrauteringravidität bei lebender und lebensfähiger Frucht. Monatschr. Geburtsh., Berlin **15,** 1902, (642–653).

Mongeri, Luigi. Nervenerkrankungen und Schwangerschaft. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (892–920).

Monkhorst, Gustav. Ueber Thrombose und Embolie im Wochenbett. Diss. Giessen. Jena (Druck v. Frommann), 1905, (31). 22 cm.

Mühsam, Adolf. Ueber Indikationen zur Einleitung des Aborts. Diss. Berlin (Druck v. J. Harrwitz), 1904, (62). 22 cm.

Mueller, Arthur. Was sind Stirnlagen? [Nebst Berichtigung von] [Alfred] Levison. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (313–318, 547).

———— Ueber die Mittelscheitellage Kehrer's, Positio verticalis posterior. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1174–1178).

———— Zur Casuistik der Positio v erticalis. (Mittelscheitellage Kehrer's. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (848–852).

Müller, [Gottfried Richard.] Totale Umstülpung der Gebärmutter bei normal verlaufener Geburt. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **31,** 1902, (130–132).

Müller, Hermann. Zur Aetiologie des Fiebers unter der Geburt. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (318–343).

Müller, Wilhelm. Ueber Metreuryse. Diss. Leipzig. Rosswein (Druck v. A. Haubold), 1903, (46). 22 cm.

Müller von Stwolinski, Arthur. Die Geburtshülfe und Gynäkologie bei den alten Aegyptern. Diss. München (E. Reinhardt), 1904, (28). 23 cm.

Münzer, Max. Die Frühdiagnose der Extrauterinschwangerschaft. [Sammel-Referat.] Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (865–881).

Muret, M[aurice]. Beitrag zur Casuistik und Diagnostik der interstistiellen Gravidität. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (443–463).

Nádosy, István. Zwei Fälle von Eklampsie. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (209–214).

Näcke, P[aul]. Abnahme der Geburten. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1905, (356–358).

Nenadovics, L. Die 77. Wanderversammlung der deutschen Naturforscher und Ärzte in Meran. Verhandlung der geburtshilflichen und gynäkologischen Abteilung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (424–427).

Nijhoff. Warum löst sich unter normalen Umständen die Placenta erst nach der Geburt des Kindes? Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (576–580).

Nitzsche, Emil. Neunzehn Sektionsbefunde bei puerperaler Eklampsie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (45). 22 cm.

Nordmann, Achilles. Zur Frage der Placentaradhärenz. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1901, (95–112).

Olshausen, [Robert]. Ueber Fortpflanzungsfähigkeit, Schwangerschaft und Geburt. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (117–130).

Opitz, Erich. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Vortrag. D. Med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (597–601, 849).

———— Ueber die Ursachen der Ansiedlung des Eies im Eileiter. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48,** 1902, (1–49).

Orgler, Ernst. Zur Prognose und Indication der Ovariotomie während der Schwangerschaft. Nebst Berichtigung von [Hermann] Fehling. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1901–2, (126–160, 530).

Ōtsuki, Manjirō. Ueber histologische Vorgänge bei der Regeneration der Uteruswand nach der Geburt. I. Mitteilung. (Japanisch) Tokyo, Ig. Kw. Z., **18,** 1904, (722–730).

Palm, Hermann. Untersuchungen über die Bedeutung des Mutterkorns und seiner Präparate für die Geburtshülfe, mit specieller Berücksichtigung des Sphacelotoxins. Eine experimentelle und klinische Studie. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (655–710).

Palotai, Andor. Ueber Erstgebärende unter 16 Jahren. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1427–1432).

Paoli (De), G. Studio sperimentale sulle crisi periodiche mensili nella gravidanza. Archivio ostetricia, Napoli, **9,** 1903, (16–31).

Pasternak, M. S. Ueber die mehreiige Schwangerschaft. (Russ.) Żurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1293–1335).

Paton, D. Nöel. The influence of diet in pregnancy on the weight of the offspring. Lancet, London, **165,** 1903, (21–22).

Pembrey, Marcus Seymour and **Smith,** Guy Bellingham. On sacs containing foetuses and lying free in the peritoneal cavity of the rabbit. London, Trans. Obst. Soc., **46,** 1904, (283–291).

Pfannenstiel, J[ohannes]. Die ersten Veränderungen der Gebärmutter infolge der Schwangerschaft. Die Einbettung des Eies. Die Bildung der Placenta, der Eihäute und der Nabelschnur. Die weiteren Veränderungen der genannten Gebilde während der Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl 1.] Wiesbaden, 1903, (189–283, mit 9 Taf.).

Pfeiffer, Gyula. Diaetetik der Schwangerschaft. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (4–6).

Pfleiderer, R[ichard]. Zum therapeutischen Verhalten bei Placenta praevia centralis nebst einem Fall aus der Landpraxis. Memorabilien, Heilbronn, **44,** 1902, (385–390).

Polano, Oskar. Der Magenkrebs in seinen Beziehungen zur Geburtshülfe und Gynäkologie. Vortrag. Würzberger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (335–354).

———— Experimentelle Beiträge zur Biologie der Schwangerschaft. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (68). 25 cm.

Pollak, Rudolf. Herzfehler und Schwangerschaft. Centralbl. Grenz-

geb Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (369–384, 427–445, 464–477, 518–526).

Popescul, Modest. Zur Kasuistik der Missbildungen der Frucht. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (465–467).

Praun, E[duard]. Zum Versehen der Schwangeren. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1187).

Propping, Karl. Ueber die Häufigkeit der Puerperaleklampsie in Süddeutschland, speziell in Bayern. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (53). 21 cm.

Puppel, Ernst. Ueber Geburtshindernisse. Kasuistische Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (969–972).

Raineri, G. Di alcune ricerche biochimiche nel sangue delle gravide. Archivio ostetricia, Napoli, **9**, 1903, (341–362).

Rausch, Ernst. Ovarialtumor und Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (41). 22 cm.

Reifferscheid, K[arl]. Beitrag zur Lehre von der Hydrorrhoea uteri gravidi. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1143–1145).

Richon, L. et **Jeandelize,** P. Thyroïdectomie et accidents aigus au cours de la gestation chez une lapine. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (22–24).

Riedel, Alfred. Eine Bemerkung zur praktischen Geburtshilfe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1969–1970).

Rieländer, A. Ein Beitrag zur Kenntniss der Veränderungen in der Placenta bei abgestorbener Frucht. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45**, 1901, (35–43).

Risel, [Wilhelm Otto]. Demonstration von Präparaten des verstorbenen Professor Saxer von einem eigentümlichen Falle von frühzeitiger Tubargravidität. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (242–246, mit 2 Taf.).

Rissmann, P[aul]. „Intra-uterine Krepitation" am kindlichen Kopfe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (542–544).

Rosenberg, Julius. Ein Fall von hysterischer Lähmung einer Schwangeren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (27). 22 cm.

Rosenfeld, Wilhelm. Ein Beitrag zur Anatomie der Tubarschwangerschaft und Bildung der Decidua reflexa. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14**, 1901, (431–439, mit 2 Taf.).

Rosthorn, A[lfons] von. Hämorrhagischer Infarkt der Cervix (intra partum entstanden).—Spalträume des Beckenbindegewebes.—Modelle aus Leimmasse für den geburtshilflichen Unterricht. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (230–235).

———— Anatomische Veränderungen im Organismus während der Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I.] Wiesbaden, 1903, (331–442, mit Taf.).

———— Die Veränderungen in den Geschlechtsorganen [während der Schwangerschaft]. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I.] Wiesbaden, 1903, (442–610).

Rulf, Géza. Ein interessanter Verlauf der Zwillingsschwangerschaft. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (252–253).

Runge, Max. Lehrbuch der Geburtshülfe. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. S. Serebrennikov. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VIII + 535). 25 cm.

Saft, H[einrich]. Ein Fall von vaginalem Kaiserschnitt wegen Eklampsie während der Gravidität. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (539).

Saks, J. Ein Fall eines ungewöhnlichen Geburtshindernisses. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2255–2256).

Saniter, Robert. Drillingsgeburten. —Eineiige Drillinge. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (347–384).

Sarwey, O[tto]. Die Diätetik der normalen Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1109–1172).

Savarè, M. Globuli rossi immaturi nel sangue in gravidanza e puerperio. Ann. ostetricia, Milano, **26**, 1904, (490–513).

Schaeffer, O[skar]. Ueber ein neues Frühmerkmal begonnener Schwangerschaft und über ein Gleiches betreffs des Absterbens junger Früchte. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1375–1377).

———— Ueber Unterschenkelgangrän im primär-afebrilen Wochenbette. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1964–1968, 2149).

———— Definition [der Geburt]. Bewegungscentra des Uterus. Ursachen des Geburtseintrittes. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (853–872).

———— Die austreibenden Kräfte [bei der Geburt]. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd, 1 Tl II.] Wiesbaden, 1904, (872–897).

———— Die bei der Geburt zu bewältigenden Widerstände. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (897–901).

———— Verlauf der Geburt. Geburtsperioden. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (975–1012).

———— Ernährungsstörungen der Vulva, Vagina und Cervix; Vulvitis, Colpitis, Endometritis, Pelveoperitonitis gravidarum; Mycosis vaginae und Colpohyperplasia cystica. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2 Tl I.] Wiesbaden, 1904, (343–353).

———— Verletzungen, Verwundungen und Operationen bei Schwangeren. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1367–1452).

Schaeffer, R[ichard]. Der Einfluss der Diät und der Lebensweise Schwangerer auf die Frucht und auf die Niederkunft: Kritischer Bericht über einige wichtigere Arbeiten. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (571–579).

Schatz, [Friedrich]. [Zur Aetiologie der Tubargravidität.] Verh. D. Ges. Gynäk, Leipzig, **9,** 1901, (193–212).

Schauenstein, Walther. Zur Bakteriologie des puerperalen Uterussekretes. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (448–482).

Schenck, Lothar. Missed labour und Uebertragung. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1903, (39). 22 cm.

Schergoff, Michael. Ueber die Bedeutung des Schüttelfrostes im Wochenbett. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (35). 20 cm.

Schickele, G[ustav]. Die benignen Chorionektodermwucherungen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (294–297).

———— Beiträge zur Klinik der vorzeitigen Lösung der Plazenta bei normalem Sitze. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2241–2245).

Schmidlechner, Károly. Bericht über den XI. Congress der „Deutschen Gesellschaft für Gynaekologie". (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (415–424).

Schnürer, Josef. Ueber die Puerperaleklampsie. Kritisches Sammelreferat über die von 1890 bis Ende Juni 1902 erschienenen Arbeiten. Centralbl. Grenzegeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (90–102, 136–145, 171–182, 217–224, 265–275, 298–307, 333–347, 369–375).

Scholten, R. und **Veit,** I. Weitere Untersuchungen über Zottendeportation und ihre Folgen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (169–171).

Schröder, H. Ueber das tuberöse subchoriale Hämatom der Decidua. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** med. Sektion, (28–35).

———— Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178–242).

Schultze, B. S. Zur Kenntnis der Todesart des Kindes bei vorzeitiger Lösung der Placenta. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1337–1338).

Schultze, B. S. Ueber die 10 Schwangerschaftsmonate. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (33–35).

———— Tod des Kindes während der Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1683–1718).

Schultze, Eugen. Ueber die körperliche Ausbildung der Früchte am Ende der Schwangerschaft. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1905, (44). 22 cm.

Schumacher, K. Zur Kasuistik der puerperalen Uterusinversionen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (640–641).

Scipiades, Elemér. Ueber Collision der Zwillingsembryonen während der Geburt. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (219–221).

———— Ueber seltnere Complicationen während der Geburt. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (399–405).

Šebor, Jos[ef]. Ueber die Beziehungen zwischen der Gravidität und einigen inneren Krankheiten. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (494–497, 552–556).

Sehlbach, Paul Oskar. Ueber Tubargravidität und ihre Schicksale. 44 Fälle aus der Tübinger Frauenklinik. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (113). 23 cm.

Seigneur, R. de. Ueber die Neigung der Uterusaxe am Ende der Schwangerschaft und die Kopfeinstellung. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (410–465).

Seitz, Ludwig. Ueber Prolaps des Schwangeren Uterus insbesondere dessen Therapie sub partu. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (244–266).

———— Zur Opitz'schen Diagnose des Abortes aus den Veränderungen der uterinen Drüsen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48,** 1902, (53–65).

———— Die Erkrankungen der Eihäute. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1023–1126, mit 1 Taf.).

———— Erkrankungen der Placenta. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1126–1184, mit 1 Taf.).

Seitz, Ludwig. Die Veränderungen von Fötus und Placenta nach dem Tode der Frucht. Retention der Frucht im Uterus. Missed labour und missed abortion. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1259–1286).

———— Aetiologie und Mechanismus der vor- und frühzeitigen Geburt. (Abortus, Partus immaturus und Partus praematurus.) [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1287–1316).

Selberg, F[erd.]. Magenresection wegen Pyloruscarcinom; Recidiv nach 4 Jahren, complicirt mit Extrauteringravidität. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (343–348).

Sellheim, Hugo. Experimentelle Begründung der Hegar'schen Schwangerschaftszeichen; Modell eines graviden Uterus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (399–408, mit 1 Taf.).

———— Konfigurable Kindsschädel. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (483–485).

———— Physikalische Begründung der Hegar'schen Schwangerschaftszeichen und Demonstration des Modells eines schwangeren Uterus. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (225–227).

———— Die Verlagerung der Beckenmuskeln unter der Geburt; Modelle vom Geburts-Kanal. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (228–230).

———— Das Becken und seine Weichteile. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (902–975).

Selss. Ein Uterus gravidus mensis VI. Anatomisch und physiologisch betrachtet. Frauenarzt, Leipzig, **16,** 1901, (434–440, 486–490).

Semb, Oscar. On the pathogenesis of eclampsia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (561–596).

Seydel, [Otto]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Eklampsia gravidarum. [Puerperalkrankheit.] Sammelreferat. [Nebst kritischen Bemerkungen von S. M. C. Mouton.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (135–136, 171–173, 359).

Siemerling, E[rnst]. Paranoia. Verrücktheit. Delirien. Amentia. Graviditäts- und Puerperalpsychosen. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb., v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (132–184).

Siesel, Prosper. Ueber wiederholte Geburten derselben Frau in bezug auf Gewichts- und Längenverhältnisse der Kinder. Diss. Strassburg i. E. 1905, (31). 21 cm.

Simon, Max. Ueber vaginalen Kaiserschnitt (Hysterotomia vaginalis anterior). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (892–893).

Sippel, Albert. Ueber äussere Ueberwanderung des Eies, deciduale Reaktion der Tube und Tubenschwangerschaft. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (289–296).

Sittner, A[rthur]. Diagnostische Verfehlungen auf dem Gebiete der Extrauteringravidität. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (743–744, 759–760, 787–788).

Skutsch, F[elix]. Die Untersuchung auf Schwangerschaft und die Diagnose derselben. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (659–736).

Stegemann, Heinrich. Statistik geburtshülflicher Operationen an der königl. Univ. Frauenklinik zu Greifswald 1878–1903. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35, mit 1 Tab.). 22 cm.

Stein, Karl. Ein Beitrag zur Lehre von der Ätiologie der Tubargravidität. Diss. Giessen (Druck v. R. Lange). 1904, (45). 23 cm.

Steinbüchel, [Richard] von. Vorläufige Mittheilung über die Anwendung von Skopolamin-Morphium-Injektionen in der Geburtshilfe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1304–1306).

Steiner, Victor. Zur Behandlung des Puerperalfiebers, nebst Mittheilung einiger mit Antistreptococcen-Serum behandelter Fälle. Heilkunde, Berlin, **1901,** (2–5); Frauenarzt, Leipzig, **16,** 1901, (99–102, 148–151).

Steinheil, H[ermann]. Zwei Fälle von Hydramnion. Stuttgart, Med. CorrBl. aezrtl. Landesver., **71,** 1901, (568–569).

Stern, Erich. Die Geschichte der Behandlung des Nachgeburtszeitraumes. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1903, (48). 21 cm.

Stoeckel, [Walter]. Riesenmyom bei bestehender Schwangerschaft im X. Monat. [Uterus.] Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (17–19).

———— Geburtsstörungen infolge von Anomalien der Eihäute und der Nabelschnur. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1453–1555, mit 6 Taf.).

Stolz, Max. Die Acetonurie in der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbette, als Beitrag zur physiologischen Acetonurie. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (531–557).

Stransky, Erwin. Ueber Entbindungslähmungen der oberen Extremität beim Kinde. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (497–502, 545–554, 601–610, 636–643, 666–682).

Strassmann, P[aul.] Placenta praevia. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (112–275, mit 4 Taf.).

———— Beginn, Begriff der Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel, Bd 1 Tl I.] Wiesbaden, 1903, (87–144, mit 5 Taf.).

———— Die mehrfache Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (737–825, mit 12 Taf.).

———— Die mehrfache Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1272–1301).

———— Geburtsstörungen durch das Vorhandensein zweier Früchte im Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1719–1788).

Stratz, C. H. Ein Fall von Sectio caesarea und Ovariotomie in partu. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (581–583).

Stumpf, M[ax]. Der Mechanismus der Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1028–1109).

Sturm, Hans. Beobachtungen über den Geburtsmechanismus der Schultern. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (45). 22 cm.

Szili, Jenő. Schwierige Fälle der Placenta praevia. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (227–232).

Tannen, Albrecht. Gynakologisch-geburtshilfliche Mittheilungen. A. Extrauterin-Gravidität.—B. Tumoren.—C. Ureterfisteln—D. Ileus.—E. Deciduoma malignum.—F. Ruptura uteri.—G. Verschiedenes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (82–96).

Tapken, Anton. Ueber Geburtshilfe bei der Ziege und dem Schaf. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (1–16, 110–124).

Taube, Elise. Rückenmarksaffektionen im Gefolge von Schwangerschaft und Puerperium mit Einschluss der unter denselben Verhältnissen auftretenden Neuritis und Polyneuritis. Diss. Berlin (Druck v. Gebr. Unger), 1905, (65). 24 cm.

Tavildarov, F. N. Deziduazellen bei Endometritiden. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (359–360).

Temesváry, Rezső. Ueber den Abort. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (116–119, 132–134, 151–153, 168–170, 182–185).

———— Diätetisches Verfahren während der Schwangerschaft. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (116).

Thorn, W[ilhelm]. Zur Therapie der Extrauterinschwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (893–897).

Tischer, W[ilhelm]. „Metroglycerin", ein locales ungiftiges Uterinum als Ersatzmittel für *Secale cornutum.* Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (403–409).

Tóth, István. Ueber Extrauteringravidität. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (21–63).

———— Wegen von unbekannten äusseren Ursachen entstandener innerlicher Blutung verrichtete Laparatomie, vorzeitige Extrauteringravidität. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (397–399).

Tuszkai, Oedön. Ueber Indication der Einleitung der Geburt bei Hyperemese und Cardiopathie. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (803–805).

———— Herzleiden während der Schwangerschaft. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (337–339, 371–372, 388–392).

———— Zur Frage des künstlichen Aborts. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (759–761, 776–778).

Ulesko-Stroganowa, K. P. Die anatomischen Veränderungen des Eibettes bei der extrauterinen, interstitiellen Schwangerschaft. (Graviditas interstitialis intramuralis.) Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (753–761, mit 2 Taf.).

Van de Velde, Th. H. Hebotomie mit bleibender Erweiterung des Beckens. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (847–849).

Varaldo, Francesco. Bakteriologische Untersuchungen über Cervicitis und Endocervicitis bei Schwangerschaft. Beitrag zum Studium der Mikroorganismen des Genitalkanals der Schwangeren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (229–235, 364–381).

———— Gli organi ematopoietici in gravidanza e puerperio. Genova, Bol. R. Acc. med., **19,** 1904, (318–326).

Veit, J. Ueber Deportation von Chorionzotten. (Verschleppung von Zotten in mütterliche Blutbahnen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44,** 1901, (466–504, mit 4 Taf.).

Véron et **Jambon.** IV-pare à canal utéro-vaginal double; utérus type globularis bipartitus. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **11,** 1902, (96–104).

Vial, Friedrich. Die Resultate von 86 Frühgeburtseinleitungen mittels intrauteriner Ballonmethode. (Nr. 166 bis 251 der Klinik des Prof. Ahlfeld.) Diss. Marburg (Detmold) (Druck v. Meyer), 1903, (43, mit 5 Tab.). 22 cm.

Viana, O. Della pigmentazione cutanea in gravidanza. Ann. Ostetricia, Milano, **25**, 1903, (786–799).

Vieten, Alex Gustav. Uterusmyom bei Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (59). 22 cm.

Völker, Hans. Eine Geburt bei Thorakopagus. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (344–346).

Vogel, Gustav. Eviszeration und Spondylotomie mit nachfolgender Wendung und Perforation bei kompleter Uterusruptur. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (114–116).

———— Bacteriologische und klinische Befunde bei fiebernden und normalen Wöchnerinnen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44**, 1901, (412–454).

Vortisch, H. Afrikanische Sechslinge. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1639–1640).

Wagner, A[lbert]. Ueber einen Fall von acutem Hydramnion bei eineiiger Zwillingsschwangerschaft. Accouchement forcé mittels des Rossi'schen Dilatatoriums. Stuttgart, Med. Corr-Bl. ärztl. Landesver., **73**, 1903, (121–124).

Wallgren, Axel. Zur mikroskopischen Anatomie der Tubenschwangerschaft beim Menschen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27**, 1905, (356–477, mit 6 Taf.).

Walthard, M[ax]. Geburtssörungen durch fehlerhafte Beschaffenheit der Wehen. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2006–2098, mit 1 Taf.).

Wegscheider, Max. Einiges aus der Geburtshülfe und Gynäkologie des Aëtios von Amida. Ein Beitrag zur Geschichte der Medicin. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (618–632).

Weinberg, Wilhelm. Probleme der Mehrlingsgeburtenstatistik. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (12–22).

Weinberg, Wilhelm. Neue Beiträge zur Lehre von den Zwillingen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48**, 1902, (94–110).

Weingarten, Maximilan. Ueber Schmerzlinderung in der Geburt mit besonderer Berücksichtigung der kombinierten Skopolamin-Morphium-Analgesie. Diss. Giessen. Münster i. Westf. (Westf. Vereinsdruckerei), 1904, (36). 22 cm.

Wenczel, Tivadar. Zwillingsplacenta mit gemeinsamem Amnion. (Zwei Fälle.) (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905**, (121–123).

Werth, R[ichard]. Die Extrauterinschwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (605–1022].

Wertheim, E[rnst]. Schwangerschaft und Geburt bei Missbildungen des Uterus. [*In*: Handuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (391–418).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Lageanomalien des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl I.] Wiesbaden, 1904, (419–443).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Myom des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (444–474).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Uteruscarcinom. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (474–485).

———— Komplikation von Schwangerschaft und Geburt mit entzündlichen Erkrankungen der Adnexa uteri und des Pelveoperitoneums und des Parametriums. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (485–497).

———— Komplikation der Schwangerschaft und Geburt mit Neubildungen der Adnexa uteri. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (498–517).

———— Komplifiation von Schwangerschaft und Geburt mit ex-

trauteriner Gravidität. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (517–529).

Westphalen, F[riedrich]. Cocain in der geburtshilflichen Praxis. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1028–1029).

Wetzel, Hans. Ueber Prognose und Therapie der Beckenendlagen unter Zugrundelegung von 500 Geburten in Beckenendlage. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1903, (40). 21 cm.

Winckel, F[ranz] von. Die geburtshülfliche Auskultation. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I.] Wiesbaden, 1903, (631–648).

———— Dauer der Schwangerschaft. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I.] Wiesbaden, 1903, (648–657).

———— Die Verlagerung der schwangeren Gebärmutter in einen Leistenbruch. Hernia uteri gravidi, inguinalis — Hysterocele inguinalis gravidae. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (382–390).

———— Affektionen der Nervenorgane bei Schwangeren. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (639–653).

Windscheid, [Franz Bern. Ad. Ferd.]. Ueber Peroneuslähmung nach Entbindung. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (74–75).

———— Über recidivirende Myelitis im Puerperium. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (75–77).

Winte:nitz, E[ugen]. Plastiche Hilfsmittel für den geburtshilflich-gynäkologischen Unterricht. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (937–943).

Wolff, Bruno. Ueber Augenverletzungen des Kindes bei der Geburt. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (311–352).

Wolff, W. Ein Fall von Neurofibromatose. Wachstum und Neuauftreten von Tumoren in der Gravidität. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (137–144, mit 1 Taf.).

Wormser, Edm. Zur Frage nach dem Keimgehalt des Uterus in den späteren Tagen des normalen Wochenbettes. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1900, (149–158).

———— Nochmals zur puerperalen Gangrän der unteren Extremitäten. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (110–112).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment der Haut und den Urin während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (228–304).

Wyder, [Theoder]. Symptome, Diagnose, Prognose und Therapie der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (262–292, 296–303).

Zangemeister, W[ilhelm]. Ueber Albuminurie bei der Geburt. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (413–459).

———— Der Ammoniakgehalt des Urins in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett, mit Berücksichtigung der Eklampsie. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (310–326).

———— Ueber Hinterscheitelbeineinstellung. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (365–380).

———— Neuere physiologische Forschungen in der Geburtshilfe. Vortrag . . . Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **379,** 1904, (205–216).

Zarukow, Hesekiel. Zwei Fälle von Mammahypertrophie bei Schwangeren. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (5855–87).

0875 THE MAMMARY AND ALLIED FUNCTIONS.

Attinger, Hans. Beiträge zur Kenntnis von Körperform und Leistung des Rindes. [Milchertrag.] Leipzig (R. C. Schmidt u. Co.), [1904], (44). 2 M.

Bap, Hans. Die Colostrumbildung als physiologisches Analogon zu Entzündungsvorgängen. Gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von den Leukocyten

und deren Granulationen. Mit historischen Darlegungen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 98). 25 cm. 6 M.

Baur, [Karl Josef Felix]. Einfluss des Roborats auf die Milch stillender Mütter. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (961–964).

Beckmann, B. Lactagol, ein Lactagogum. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (465–467).

Brink, J. A. van den. Ueber Laktagol, ein neues Laktagogum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (207–208).

Brouha. Les phénomènes histologiques de la sécrétion lactée. Anat-Anz., Jena, **27,** 1905 (464–467).

Brustmann, Joseph. Untersuchungen über das Glan-Donnersberger Vieh und seine Leistungsfähigkeit. Diss. Giessen. Worms (Druck v. Kranzbühler), 1904, (81, mit Tab.). 22 cm.

Buer und **Schmitz.** Welche Mittel sind geeignet, die Feststellung der Leistungsfähigkeit des Milchviehs grösseren Kreisen unserer Züchter zu ermöglichen ? Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **18,** 1903, (100–116).

Burr, Anton. Ueber den Einfluss von Futtermitteln auf Milch und Molkereiprodukte. I—V. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (1025–1026, 1147–1146, 1243–1244, 1267–1268, 1295–1297).

Charrin et **Vitry.** Influence de la lactation sur la résistance de l'organisme aux agents morbifiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (229–231).

Christ, Fritz. Untersuchungen über die Muskulatur und das elastische Gewebe in der Milchdrüse der Haussäugetiere. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (42, mit 2 Taf.). 22 cm.

Colmers, F. Ein seltener Fall von bösartiger Neubildung an der männlichen Brust, zugleich ein Beitrag zur Lehre von den fibroepithelialen Geschwülsten. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (275–290, mit 1 Taf.).

Delamare, Gabriel et **Lecéne,** P. Lithiase mammaire et mammite chronique sclérokystique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1262–1263).

Dobó, Dezső. Beitrag zur Gynaekomastie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (901–902).

Eggeling, H[einrich]. Ueber die Drüsen des Warzenhofes beim Menschen. Jenaische Zs. Natw., **39,** 1904, (423–444).

Einecke, Albert. Ueber Beziehungen zwischen Nahrungsfett, Körperfett und Milchfett. Breslau, Mitt. landw. Inst., **2,** 1903, (559–645, mit 1 Taf.).

Engel, [Fr.]. Dürfen wir ruhig zusehen, wie die Ernährung der Säuglinge durch die eigene Mutter mehr und mehr durch die künstliche Ernährung verdrängt wird ? [Nebst Nachtrag.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (420–422, 440–448, 465–472, 490–496, 514–520, 561–562).

Fabian, Erich. Die Bindegewebshyperplasie im Fibrom und im Fibroadenom der Mamma. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (266–328, mit 2 Taf.).

Filep, Gyula. Beiträge zu den chemischen Eigenschaften der Muttermilch. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1003–1004).

Fingerling, G. Bemerkungen zu den Untersuchungen von Dr. O. Lemmermann und G. Linkh : „Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch." J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (147–149).

———— Untersuchungen über den Einfluss von Reizstoffen auf die Futteraufnahme, Verdaulichkeit und Milchsekretion bei reizlosem und normalem Futter. Ausgeführt in den Jahren 1902–1904 . . . Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905, (11–180).

Fischer, B[ernhard]. Ueber Sarkome der Brustdrüse. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** mediz. Sektion, (33–38).

Funk, V. Ueber den Einfluss des Melkens auf die Güte und Menge der Milch. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **15,** 1903, (472–473).

Genersich, Gusztáv. Ueber den Muttermilchbedarf des Säuglings. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (757–762).

Gogitidze, S. K. Ueber den Uebergang von Nahrungsfetten in die Milch. Experimentelle Untersuchungen. (Russ.) Kiev, 1904, (81). 24 cm.; Kiev, Izv. Univ., **1904**, 6, (1–81).

———— Vom Uebergang des Nahrungsfettes in die Milch. (Weitere Mitteilung). Zs. Biol., München, **46**, 1905, (403–420).

Goldmann, J. Arnold. Praktische Erfahrungen über die specifische Wirkung des „Lactagol". Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (357–360).

Grimm, Arthur M. Zwei- und mehrmaliges Melken. Landw. Ztg, Berlin, **13**, 1901, (474).

Guiraud et Lasserre. Sur l'influence qu'exerce l'état de santé du galactifère sur le point de congélation du lait. Paris, C.-R. Acad. sc., **139**, 1904, (452–453).

Guleke, N. Beitrag zur Statistik des Mamma-Carcinoms. Zusammenstellung der in der Klinik des Herrn Geheimrath Prof. Dr. E. von Bergmann in den Jahren 1882–1899 zur Beobachtung gelangten Fälle von Mamma-Carcinom. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16**, 1902, (23–51); Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (530–558).

Hanne, R. Die Acidität der Kuhmilch. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (659–660, 679–681, 709–711, 725–727).

Hansen, J[ohannes]. Die Wirkung der Kornrade auf die Milchproduktion. Unter Mitwirkung v. K. Hofmann und J. Kuhlmann. Landw. Jahrb., Berlin, **32**, 1903, (899–927).

———— und **Geist,** H. Die Wirkung von rohen Katoffeln, Trockenkartoffeln und Kartoffeldauerfutter auf die Milchproduktion. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54**, 1905, (746–757).

Harnoth, Adolf. Die Schwankungen im Milchertrage und im Fettgehalt der Milch im Laufe eines Jahres. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54**, 1905, (361–369, 401–407).

Hauser, [O.]. Ueber Säuglingsimmunität. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (155–165).

Heck, Richard. Zur Prophylaxe der Mastitis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (43). 23 cm.

Hegar, Alfred. Die Verkümmerung der Brustdrüse und die Stillungsnot. Arch. Rassenbiol., Berlin, **2**, 1905, (830–844).

Hegemann, Ferdinand. Erfahrungen über das Lactagol in der Universitäts-Frauenklinik zu Giessen. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1904, (21). 21 cm.

Hinchcliff, Joseph Henry. Die täglichen Schwankungen im Gehalte der Kuhmilch an den einzelnen Bestandteilen im Verlaufe der Laktation. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **5**, 1904, (1–112, mit 8 Taf.).

Hittcher, [Karl]. Fütterungsversuche in Kleinhof-Tapiau und die Wirkung gesteigerter Kraftfuttergaben auf den Milchertrag. Breslau, Zs. Landw-Kammer, **5**, 1901, (1465–1473).

———— Mittheilungen über Fütterungsversuche in Kleinhof-Tapiau, betreffend die Wirkung gesteigerter Kraftfuttergaben auf den Milchertrag. Georgine, Insterburg, **69**, 1901, (282–284, 291–293); Königsberger landw. Ztg, **37**, 1901, (171–172, 179–180).

———— Welche Umstände beeinflussen die Menge und den Fettgehalt der Milch? Königsberger landw. Ztg, **37**, 1901, (253–254, 259–260).

Höft, H. Ueber den Einfluss des Laktations-Stadiums der Kühe auf die Entrahmungsfähigkeit der Milch. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw, H. **4**, 1905, (7–10).

Ikeda, Y. Zur Superinvolution des Uterus durch Lactation. Med. Woche, Berlin, **1901**, (51–53).

Iljin, N. A. Zur Frage nach der Wirkung des häufigen Melkens auf die Milchquantität bei Kühen. (Russ.) Kazaně, Zap. Veterin. Inst., **21**, 1904, (159–163).

Kallenberger, Walter. Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Tübingen, Arb. path. Inst., **4**, 1902, (58–68). [R 4540 4500 0484].

Kirsten, Arthur. Beobachtungen über die Schwankungen der Menge und der Zusammensetzung der Sammelmilch einer Milchviehherde bei Weidegang unter besonderer Berücksichtigung des Weidewechsels und der

Witterung. Landw. Jahrb., Berlin, **33**, 1904, (925–937, mit 1 Taf.).

Kirsten, Arthur. Ein Beitrag zur Kenntnis des Leistungsvermögens des in den nordwestlichen Marschen gezüchteten und gehaltenen friesischen Milchschafes. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (145–155, 193–202).

———— Leistungsprüfung von Milchkühen des Oldenburger Wesermarschschlages. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (737–739, 755–757).

Kissinger, Phil[ipp.] Brustdrüsenkrebs entstanden nach Behandlung einer Humerusfraktur, bei der der Vorderarm über der Drüse längere Zeit fest bandagirt war. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (193–194).

Knapp, L[udwig]. Physiologie des puerperalen Zustandes. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (129–182, mit Taf.).

Kneise, O[tto]. Die Bakterienflora der Mundhöhle vom Momente der Geburt an und ihre Beziehungen zur Aetiologie der Mastitis. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4**, 1901, (130–148).

Köster, W. Das sogenannte zweite Milchendwerden der Kühe. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53**, 1904, (341–346).

Koning, C[ornelis] J[ohan]. Biologische und biochemische Studien über Milch. Tl 1: Die baktericide Phase. Uebers. von Johs. Kaufmann. Tl 2: Die Zerlegungsphasen der Milch. T 3: Der Säuregrad der Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (49–68, 97–113, 215–229, 289–305, 337–350).

Kossmann, R[obby]. Menstruation, Schwangerschaft, Wochenbett, Lactation und ihre Beziehungen zur Ehe. [*In*: Kranhheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (170–182).

Kronfeld, A. Ein mit Röntgenstrahlen geheilter Fall von Carcinoma mammae. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (116–118).

Krüger, Alfred. Ein Fall von abnormer Milchabsonderung bei einer Hündin. D. Jägerztg, Neudamm, **37**, 1901, (502).

Lemmermann, O[tto]. Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn Fingerling zu meinen in Gemeinschaft mit G. Linkh angestellten Fütterungsversuchen über den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. J. Land., Berlin, **52**, 1904, (395–400).

———— Untersuchungen über den Einfluss einiger sogenannter spezifischer Milchfuttermittel auf die Milchsekretion, die Zusammensetzung der Milch und die Eigenschaften des Milchfettes. In Gemeinschaft mit [G.] Linkh und [F.] Moszeik. I. Lemmermann, O[tto] und Linkh, G. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. II. Lemmermann, O[tto] und Moszeik, F. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Beschaffenheit des Milchfettes. Landw. Jahrb., Berlin, **32**, 1903, (559–634).

Lipskij, A. Säuglingsdiätetik. Th. I. (Russ.) Kiev, 1904, (72). 25 cm.

Littrow, von. Studien und Erfahrungen über die Leistungsprüfungen bei Milchkühen in Schleswig-Holstein, Dänemark und Schweden (Kontrollvereine) und deren Anwendbarkeit auf die Verhältnisse im Königreich Sachsen. Vortr. Leipzig (C. Schmidt), 1905, (36). 23 cm. 0,60 M.

Lortat-Jacob, Léon. Influence de la thyroïdectomie partielle sur la gestation et la lactation chez la lapine. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (61–63).

Mann, Arthur. Mitteilungen über das Stillgeschäft aus der Universitäts-Frauenklinik zu Strassburg i. E. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (31). 22 cm.

Marquardt. Ein weit vorgeschrittenes scirrhöses Mammacarcinom geheilt mit Röntgenstrahlen. Breslau, Jahresber, Ges. vaterl. Cultur, **81**, (1903), 1904, med. Sect., (40–42).

Massanek, Gábor. Die Ernährung und Verpflegung des Säuglings bis zu seinem ersten Lebensjahre. (Ungarisch) Budapest, 1904, (162). 22 cm. Krone 1.

Matzenauer, Rudolf. Pagets disease. Monatshefte Derm., Hamburg, **35**, 1902, (205–213, mit 1 Taf.).

Mensinga, Wilhelm. Ueber Stillungsnot oder über das zunehmende Unvermögen der Mütter zu stillen und mein Verfahren dagegen. Nach eigenen Studien dargestellt. Frauenarzt, Leipzig, **14,** 1901, (441–450, 491–501, 536–546).

Mond, Richard. Ueber Laktagol, ein neues Präparat zur Vermehrung der Milchsekretion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (354–356).

Morgen, A[ugust], (Referent) **Beger,** C. und **Fingerling,** G. Untersuchungen über den Einfluss des Nahrungsfettes und einiger anderer Futterbestandteile auf die Milchproduktion. Ausgeführt in den Jahren 1900 bis 1903 an der kgl. Württ. landw. Versuchs-Station Hohenheim. Unter Mitwirkung von P. Doll, E. Hancke, H. Sieglin u. W. Zielstorff. Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1904, (1–284, mit 4 Taf.).

—— —— —— Untersuchungen über den Einfluss des als Zulage zu einem knapp bemessenen Grundfutter gegebenen Nahrungsfettes und der anderen Nährstoffe auf die Milchproduktion nebst Erörterungen über den Wert der Depressionsberechnung. Ausgeführt im Jahre 1904 an der königl. württ. landw. Versuchsstation Hohenheim. Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905, (251–386).

Nörner, C. Probemelkung der Allgäuer Herdebuchgesellschaft von 1849–1902. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (566–567).

Nordmann, Achilles. Ueber einen positiven, chemischen Befund bei Unverträglichkeit der Muttermilch. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (152–158).

Nussbaum, [Isaak]. Ueber lange anhaltende Funktion der Milchdrüsen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (905–906).

Oefele, Felix [*Freiherr* von]. Eingriffe in die Milchsecretion in historischer Beleuchtung. Heilkunde, Berlin, **1901,** (450–461, 515–524).

Oelsner, Ludwig. Anatomische Untersuchungen über die Lymphwege der Brust mit Bezug auf die Ausbreitung des Mammacarcinoms. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (134–158, mit 1 Taf.).

Pfeiffer, Th[eodor], **Einecke,** A. und **Schneider,** W. Ueber den Einfluss des Asparagins auf die Erzeugung der Milch und ihrer Bestandteile. Breslau. Mitt landw. Inst., **3,** 1905, (179–225).

Pfister, Max. Ueber die reflektorischen Beziehungen zwischen Mamma und Genitalia muliebria. Beitr. Geburtsh. Leipzig, **5,** 1901, (421–447).

Pflanz, E. Pubertätshypertrophie beider Mammae. Centralbl. Gynäk., Leipzig, 26, 1902, (42–43).

Popp, [M.]. Untersuchungen über den Einfluss von Reizstoffen auf die Milchsekretion. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (253–254).

—— Entnimmt das Kalb beim Saugen dieselbe Milch wie der Melker beim Melken ? MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (923–924).

Porcher, Ch. Sur l'origine du lactose. Recherches expérimentales sur l'ablation des mamelles. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (833–836).

—— Sur l'origine du lactose. Recherches urologiques dans l'affection dénommée " fièvre vitulaire " chez la vache. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (924–926).

—— Des injections de phloridzine chez la vache laitière. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1454–1459).

—— et **Commandeur.** Sur l'origine du lactose. Recherches urologiques chez la femme enceinte. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (862–864).

Richon, L. et **Jeandelize,** P. Influence de la thyroïdectomie sur la lactation chez la lapine. Effets de la thyroïdectomie sur la lapine adulte. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (19–21).

Rosenstein, Paul. Ein statistischer Beitrag zur operativen Behandlung der bösartigen Brustdrüsengeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (555–590).

Scheiffele, Max. Ueber Gallertkrebs der Brustdrüse. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (45, mit 1 Taf.). 21 cm.

Schlachta, Julius. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Prostata und Mamma des Neugeborenen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (405–483, mit 3 Taf.).

Schmidt, Paul. Beitrag zur Statistik der Mammakarzinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (540–543); Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1902, (45). 21 cm.

Schmuckert, Kurt. Adeno-Fibrom der Mamma übergehend in Adeno-Sarkom. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (25). 22 cm.

Schütz, Aladár. Beiträge zur natürlichen Immunität der Neugebornen und Säuglinge. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (45–51).

Schwenck, Otto. Einfluss der Witterung auf den Milchertrag der Kühe. Nach den Beobachtungen in den 6 Sommermonaten Mai–Oktober 1900–1904. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (624–626, 630–631).

Sellheim, Hugo. Kastration und sekundäre Geschlechtscharaktere. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (409–412, mit 1 Taf.).

Siegert, Ferdinand. Grossmütter, die ihre Enkel stillen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1343).

Sonnenberger, [Moritz]. Beiträge zur Frage des Uebergangs von Arzneistoffen in die Milch. Kinderarzt, Leipzig, **13,** 1902, (193–201).

Sorgo, Josef, und **Suess,** Erhard. Ueber ein anatomisches Stigma angeborener tuberkulöser Disposition. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1270–1273).

Svoboda, H. Ueber gebrochenes Melken unter Anwendung der Hegelundschen Melkmethode. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (468–474).

Szántó, Manó. Ein Fall von Säugens-Papilloretinitis und Reflexneurosis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (334–335).

Thiemich, Martin. Ueber die Entscheidung der Stillfähigkeit und die teilweise Muttermilchernährung. Breslau (Preuss u. Jünger), 1904, (16). 19 cm.

Thienemann, W. Versuch über das bei der Ernährung des Milchviehes zweckmässig zu verwendende Nährstoffverhältnis. Fühlings landw.Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (13–22, 51–55).

thor Straten Wolf, Carl. Ueber Mammacarcinome. (Eine Fortsetzung der Arbeit von Dr. Spethmann.) Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (29). 23 cm.

Tietze, Alexander. Zur Statistik der operativen Behandlung des Mammakarzinoms. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (330–333).

Volborth, Walther. Die Zusammensetzung der im Rassenstalle des landwirtschaftlichen Institutes der Universität Leipzig gewonnenen Kuhmilch. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **5,** 1904, (113–192).

Wenck, Arthur. Ueber den Einfluss der Hegelundschen Melkmethode auf die Milchsekretion. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **6,** 1905, (61–132).

Witthauer, Kurt. Ueber Neuralgia mammae. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (42–50).

Wolff, Hans. Ueber Eiweisszerfall in einem Mammacarcinom unter dem Einfluss von Radium. [Radiumbehandlung.] Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (265–266).

Zarukow, Hesekiel. Zwei Fälle von Mammahypertrophie bei Schwangeren. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (585–587).

Zieler, Karl. Ueber die unter dem Namen „Paget's disease of the nipple" bekannte Hautkrankheit und ihre Beziehungen zum Karzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (293–316, mit 1 Taf.).

Ziocisti, Theodor. Die Steigerung der Secretion bei stillenden Müttern [Durch Lactagol.] . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (113–115).

0880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE ORGANS OF GENERATION.

Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie. Festschrift dem Director der kgl. Universitäts-Frauenklinik zu Bonn, Herrn Geheimen Medicinalrath Professor Dr. Heinrich Fritsch bei Gelegenheit des 25 jährigen Bestehens des Centralblatts für Gynäkologie in Dankbarkeit und Verehrung gewidmet von seinen Schülern. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (IV + 354, mit 1 Taf.). 24 cm. 6 M.

Die Kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg. 1889–1903. Berichte und Studien. Dem X. Kongress der deutschen Gesellschaft für Gynäkologie gewidmet von M[ax] Hofmeier. Stuttgart (F. Enke), 1903, (III + 227). 25 cm 7 M.

Frommels Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. a.] redig. v. E[rnst] Bumm und J[ohann] Veit. Jg. 17. Bericht über das Jahr 1903. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 1323). 23 cm. 30 M.

Adler, Otto. Die mangelhafte Geschlechtsempfindung des Weibes. Anaesthesia sexualis feminarum. Dyspareunia. Anaphrodisia. Berlin (Fischer), 1904, (VIII + 207). 23 cm. 5 M.

Albers-Schönberg, [Heinrich Ernst]. Ueber eine bisher unbekannte Wirkung der Röntgenstrahlen auf den Organismus der Tiere. [Sterilität.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1859–1860).

Albert, Walter. Die Aetiologie der Eklampsie. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (483–494).

Altmann, Siegfried. Die lokale Behandlung der Prostatahypertrophie mit den rakioaktiven Thermen in Gastein. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1295–1300).

Aly, [Friedrich Wilhelm]. Die Ruhigstellung des Unterleibes bei den chronischen Entzündungen des Genitalapparates der Frauen neben dem Gebrauch der Bäder in Oeynhausen. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (609–610).

Ancel, P. et **Bouin,** P. Tractus génital et testicule chez le porc cryptorchide. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (281–282).

Andruszat, Leo. Ueber inversio uteri bei Myom. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (95, mit 3 Taf.). 21 cm.

Apelt, Friedrich. Ueber die Endotheliome des Ovariums. Beitr. Geburtsh, Leipzig, **5,** 1901, (367–398).

Arana, Francisco. Ueber Carcinoma ovarii. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Ascoli, A. Zur experimentellen Pathogenese der Eklampsie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1321–1326).

Askanazy, M[ax]. Die Dermoidcysten des Eierstocks, ihre Geschichte, ihr Bau und ihre Entstehung, sowie ihre Beziehung zu verwandten pathologischen Bildungen. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C., Heft, **19,** 1905, (116, mit 6 Taf.).

Bäcker, József. Ueber die Infektionskrankheiten der weiblichen Genitalien. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (407–419).

———— Ueber die Leitprinzipien der Gynäkologie. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (57–61).

———— und **Minich,** Károly. Ein Fall von Sarcoma hydropicum papillare. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (13–16).

Bakó, Alex[ander]. 5 Fälle von perinealer Prostatektomie. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15,** 1904, (191–203); (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905; (132–133); Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (2–4).

Balassa, Tivadar. Prostatastein und Aspermatismus. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (76–78).

Ballin, Arnold. Ueber einen Fall von Carcinosarkom der Uterusschleimhaut. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (31). 22 cm.

Baumgart, [Georg]. Blasenmole bei beiderseitigen Ovarialkystomen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (96–98).

Baumgarten, [Paul v.]. Ueber experimentelle Urogenitaltuberculose. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (1019–1026); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (62–69).

Berczeller, Imre. Ueber Uterusblutung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (68–71).

Berger, Ludwig. Zur Castration bei Hodentuberculose. Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (915–923).

Beuttner, Oscar. Beitrag zum Studium der pathologischen Anatomie der Atresia hymenalis congenita. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (381–386).

Biermer, H. Corpus alienum in utero. Ein Beitrag zu „Neue antikonceptionelle Mittel." [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (74–78).

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastrini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Bødtker, Axel. Two cases of prostatektomia perinealis. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (206–212).

Bogdánovics, Milos. Ein Fall von Cervix, und zwei Fälle von Portiofibroma. (Ungarisch) Gynaek. az. Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905,** (127–129).

Bohnstedt, G. Zur Kasuistik der Verletzungen der Scheide sub coitu. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (609–615).

Bondi, Jósef. Ueber den Einfluss gynäkologischer Operationen auf die Menstruation. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 6, 1–3).

Borochowitsch, Semjon. Ueber papilläre Ovarialkystome nebst Mitteilung über zwei Fälle, in welchen nur das kranke Ovarium exstirpiert war und später Schwangerschaft eintrat. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Bouin, P. et **Ancel,** P. La glande interstitielle chez le vieillard, les animaux âgés et les infantiles expérimentaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (282–284).

Braun-Fernwald, Egon von. Ein seltener Fall von Uterustuberkulose. Wr Klin. Wochschr., Wien, **19,** 1906, (10–12).

Broich, J. von. Ueber Priapismus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (171–182).

Bruns, [Paul] v. Ueber die Endresultate der Castration bei Hodentuberculose. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (1014–1018); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30, II,** 1901, (57–61).

Burdzinskij, T. A. Chorioepithelioma. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg. **18,** 5, 1904, (342–351).

Courant, [Georg]. Demonstration eines grossen, 12½ Pfund schweren, teilweise intraligamentär entwickelten Uterusmyoms. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (9–11).

———— Beitrag zur Lehre von den Geschwülsten des runden Mutterbandes. (Kystoma lymphangiectaticum haemorrhaicum). [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (249–253).

Csiki, Mihály und **Kugler,** Ede. Die Gebärmuttergonorrhöe der Prostituirten mit besonderer Rücksicht auf die Erkrankungen der Adnexen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (134–138).

Cukor, Miklós. Ueber die eiterig-gonorrhoeischen Eileiterentzündungen und über ihre therapeutische Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (553–557).

———— Ueber die conservative Behandlung der Frauenkrankheiten, mit besonderer Rücksicht auf die Balneotherapie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (379–381).

Czerwenka, K[arl]. Phlebolithen im Genitalorgan des Weibes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (47–48).

Dillmann, Heinrich. Adenomyome des Uterus und ihre Beziehungen zum Krebs. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (333–352).

Dirner, Gusztáv. Prolapsus vaginae et uteri. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (299–309).

Doktor, Sándor. Ist Syphilis eine gefährlichere Krankheit als die Gonorrhoe? (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (560–562).

Dührssen, A[lfred]. Die vaginale Coeliotomie als Concurrenzoperation der ventralen Coeliotomie auf Grund von 875 Fällen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (302–309); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (232–239).

Dützmann, Max. Das Verhalten der weissen Blutkörperchen bei eitrigen Processen im Genitalapparat der Frau

—ein diagnostisches Hilfsmittel in der Gynäkologie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (359–364).

Dunger, Reinhold. Chorionepitheliom und Blasenmole. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1905, (279–377, mit 3 Taf.).

Ehrendorfer, E[mil]. Beitrag zur tubaren Sterilität. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6**, 1902, (42–50).

Emődi, Aladár. Ueber die Äusserungsarten der von den geschlechtlichen Missbräuchen Abstammenden Erkrankungen, in Verbindung mit Fällen. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (53–56).

Evelt, Wilhelm. Drei Fälle von Uterussarkom. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1414–1415).

Eysselsteyn, G[erhard] van. Phimosis congenita. Ihre Bedeutung für das Individuum und die Gesellschaft. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **40**, 2, 1904, (213–211).

Fabris, A. Sull'atrofia sperimentale del testicolo. Archivio sc. med., Torino, **27**, 1903, (433–452).

Façee Schaeffer, Norbertus Johannes Maria. Ueber die Aetiologie der vorzeitigen Placentalösung bei normalem Sitze während der Gravidität. (Holländisch) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (80, mit 2 Taf.). 25 cm.

Fackenheim, [Julius]. Zur medikamentösen Behandlung der Gebärmutterblutungen [mittels Styptol]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (254–255).

Falta, Marczell. Ueber die Beziehungen zwischen Nase und weiblichen Geschlechtsorganen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (704–707).

Fedorov, I. I. Zur Frage der Entstehung der Cysten des Hymens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (653–654, 677–678).

Fellenberg, Rud. von. Ein eigentümlicher Fall von inversio uteri senilis mit Bemerkungen über die operative Behandlung der Inversion überhaupt. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6**, 1902, (387–393).

Finály, György und **Winternitz,** M. Arnold. Ueber Ovarialgeschwülste bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (7–15).

Flatau, S[iegfried]. Ueber die Anwendung der Morphium-Scopolaminnarkose in der Gynäkologie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1198–1202).

Fraenkel, E[rnst]. Zur Behandlung des „Fluor albus", gonorrhoischen und anderen Ursprungs, mit Vaginal-Zyminstäbchen (Dauerhefestäbchen) nach Albert. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (23–24).

Franqué, v. Ueber maligne Erkrankungen der Tube und Metastasenbildung im Uterus. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (606–610).

Freund, H[ermann] W. Geburtsstörungen durch Verletzung der Gebärmutter. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2116–2211, mit 5 Taf.).

Freund, Martin. Zur Kenntnis des Stypticins [bei Frauenkrankheiten]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (413–416).

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Referate über die Radikaloperation bei Carcinoma uteri mit besonderer Berücksichtigung der Dauerresultate. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (18–48).

Fritsch, H[einrich]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Geburtshülfe und Gynäkologie des Jahres 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272**, 1901, (225–229).

———— Bericht über die Leistungen in der Frauenheilkunde und Geburtshülfe im Jahre 1901. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **277**, 1903, (1–4).

———— Die Krankheiten der Frauen. Für Aerzte und Studierende. 11. vielfach verb. Aufl. (Sammlung med. Lehrbücher 1.) Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XII + 662). 24 cm, 14,60 M. [R 6350].

Fröhner, [Eugen]. Drei Kryptorchidenoperationen mit Hindernissen. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (509–514).

———— Hodensarkom bei einem Deckhengst. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (521–522).

———— Penislähmung als Complication der Kryptorchidenoperation. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (217–220).

Fürbringer, P[aul]. Die funktionellen Störungen des männlichen Geschlechtsapparats. [*In*: Handbuch der prakt. Medizin, hrsg. v. W. Ebstein. 2. umgearb. Aufl. Bd 2.] Stuttgart (F. Enke), 1905, (737–766).

Fürstenheim, Walter. Frühdiagnose und chirurgische Behandlung des Prostatakarzinoms, mit besonderer Berücksichtigung der Bottini'schen Operation als Palliativverfahren. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (581–584, 593–594, 605–607, 617–619, 629–631, 641–642).

Goebel, Carl. Ueber idiopathischen, protrahierten Priapismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (578–600).

Góth, Lajos. Aspirin in der Geburtshilfe und in der Gynäkologie. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (139–140).

———— Ueber Anwendung der Curette bei Endometritis. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (140–146, 40–42).

Gottschalk, Sigmund. Zur Histogenese der dickgallertigen Ovarialkystome. Gleichzeitig ein Beitrag zur Entstehung und Behandlung des postoperativen Ileus. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (581–595, mit 2 Taf.).

———— Zur Operation der Cervixmyome. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (785–786).

———— Zur Aetiologie der Endometritis exfoliativa. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (896–897).

———— Demonstration einer echten Dermoidcyste im Bindegewebe des rechten Ligamentum latum. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (519–520).

Gottschalk, Sigmund. Zur Histogenese der dickgallertigen Ovarialkystome. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (520–525).

———— Demonstration einer Dermoidcyste des rechten Ovariums mit Corpus luteum verum, bei einer Frühschwangeren exstirpirt. Elastische Fasern im Corpus luteum. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (141–143).

Gottschall, P. Ein Fall destruierender Blasenmole mit Übergang in Syncytioma malignum. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (331–347, mit 1 Taf.).

Gouladze, J. Ueber die therapeutische Anwendung des Sozojodol-Natrium bei Erkrankungen der äusseren Genitalorgane. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (999).

Gouraud, F. X. Infection puerpérale: gangrène pulmonaire par microbes strictement anaérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1172–1173).

Grabley, A[lfred]. Pfählungsverletzungen [der Vagina und Urethra]. Diss. Kiel. Leipzig-Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (19). 23 cm.

Graefe, M[ax]. Zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1213–1214).

Graf, Felix. Die Genitalfisteln des Weibes. Diss. Leipzig (G. Reichardt), 1902, (111). 20 cm.

Grahl, Walter. Acht Fälle von Zwitterbildung beim Schwein, darunter ein Fall von Hermaphroditismus verus lateralis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (50). 21 cm.

Guérard, H. A. Sind Ventrifixur und Vaginifixur bei Frauen in gebärfähigem Alter zu verwerfen? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), 2, II, 1904, (209–215).

Guizzetti, Pietro. Untersuchungen über die Veränderungen der Epithelien der Samenkanälchen und der Spermatozoen in vier Fällen von Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (227–256, mit 1 Taf.).

———— Ueber die normale und pathologische Struktur der Wand der

gewundenen Samenkanälchen beim erwachsenen Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1905, (625-644, mit 1 Taf.).

Gundersen, Adolf. The surgical treatment of hypertrophy of the prostate gland. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (495–510).

Haagen, M[ax]. Ein Fall von Coincidenz zweier seltenerer Geburtshindernisse: Tumor des unteren Beckenraumes und narbige Verengung des äusseren Muttermundes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (519–520).

Haberern, Jonathán Pál. Die neuesten Methoden der operativen Behandlung der Prostatahypertrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (89–98, mit 5 Fig.).

———— Beitrag zur Kenntniss der Harnröhrenstrikturen und Prostataentzündungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (147–148).

Hahn, Hermann. Anatomische und physiologische Folgeerscheinungen der Kastration. Zusammenfassendes Referat. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), (3–46).

Haidegger, Lajos Extrauteringravidität bei einem 52 jährigen Weibe, geheilter Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (946).

Hammer, [Fritz]. Bericht über die Tätigkeit der geburtshilflichen und gynäkologischen Poliklinik in den Jahren 1889 bis 1902. [*In*: Die kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (70–74).

———— Die operative Behandlung des Uteruskarzinoms und ihre Erfolge in den Jahren 1889–1902. [*In*: Die kgl. Universitäts-Frauenklinik in Würzburg.] Stuttgart, 1903, (152–172).

Hammer, Wilh. Die gesundheitlichen Gefahren geschlechtlicher Enthaltsamkeit. Leipzig (W. Malende), 1904, (20). 0,80 M.

Hammond, William A. Sexuelle Impotenz beim männlichen u. weiblichen Geschlecht. Deutsch v. Leo Salinger, m. e. Vorwort v. E. Mendel. 3. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1904, (272). 4 M.

Hedinger, [Heinrich]. Ueber den diagnostischen Werth des Wasserstoffsuperoxyd bei Fluor und Fluor-Verdacht. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (127).

Heidemann, W[ilhelm]. Die radikale Entfernung der krebsigen Gebärmutter und Scheide auf abdominalem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (566–568).

Heil, Karl. Beitrag zur Ovariotomie in der Schwangerschaft als Fortsetzung der Orgler- Gräfe'schen Statistik. [Nebst Berichtigung von H[ermann] Fehling.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (109–112, 389).

Heimerdinger, Kurt. Ueber das uterine Flimmerepithel, speziell bei Erkrankungen der Gebärmutter. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1902, (59). 21 cm.

Heinemann, Curt. Ueber einen Fall von sekundärem Uteruscarcinom durch peritoneale Implantation bei Magenkrebs. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (39). 21 cm.

Heinrich, Ernst. Beitrag zur Histogenese des Myosarkoma uteri. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (52). 22 cm.

Hellendall, Hugo. Ueber Impfkarzinose am Genitaltraktus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6**, 1902, (422–436, mit 3 Taf.).

Hellmer, Ernst. Ueber die therapeutische Wirkung des Yohimbin „Riedel" bei nervöser Impotentia virilis. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1183–1184).

Helmbold, Friedrich. Die operative Behandlung der Retroflexio uteri in den drei letzten Jahren 1901–1903. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (514–577).

Hense, Konrad. Der Einfluss von Schwangerschaft und des Klimakterium auf die Dauerresultate der Radicaloperation des Uteruscarcinoms. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (68–90).

Hermann, Emil. Die Nebennierenpräparate in der Therapie der Ejaculatio praecox. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (14–17).

Herrmann, Edmund. Ueber ein mit einem Kystoma pseudomucinosum combinirtes Teratom eines accessorischen Ovariums. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **44**, 1901, (217–237).

Herzfeld, K. A. Ruptur des schwangeren Uterus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1219–1227).

Herzog, Maximilian. Falsche Passage bei Prostatahypertrophie.—Tödlicher Ausgang durch Beckenabscess und Embolie der Pulmonalarterie. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (69–73).

Hessel, Wilhelm. Ueber einen Fall von Fibrosarcom des rechten Ovariums neben Carcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (26). 21 cm.

Hirt, Willi und **Sticher,** Roland. Ueber cystoskopisch nachweisbare Blasenveränderungen bei Uteruscarcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (803–805, 829–832).

Hitschmann, Fritz und **Volk,** Richard. Zur Frage der Plazentarsyphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (822–827).

Hofbauer, Isidor. Kasuistische Mitteilung zur Pathologie der Plazentargefässe und des Amnion . . . Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1085–1089).

Horváth, Kornél. Zur Frage der direkten Ansteckungsfähigkeit des Spermas bei tertiärer Syphilis. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (7–8).

Hübl, Hugo. Ueber künstliche Sterilisirung des Weibes. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (82–92, 237–249).

Hültl, Hümér. Retentio testis inguinalis. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (29–31).

Huth, Paul. Ueber die an derselben Person wiederholte Laparotomie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Imminger, [Josef]. Zur Castration der Cryptorchiden. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (139–152).

Isemer, Franz Ludwig. Zur Prognose der Radikaloperation des Uteruscarcinoms bei gleichzeitig bestehenden oder später auftretenden Metastasen in der Scheide. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (32). 22 cm.

Jaffé, Joseph. Blasenmole und Eierstock, ein Beitrag zur Pathologie des Corpus luteum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (63). 22 cm.

Jahn, Georg. Ein Fall von Melano-Sarkom der Vulva. Beitrag zur Histologie der Melanosarkome. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 22 cm.

Jödicke, P. Ein Fall von Carcinoma portionis uteri und Geburt. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (28). 22 cm.

Jordan, Arth. Zur Casuistik der acuten parenchymatösen, gonorrhoischen Prostatitis. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (129–136).

Jordan, [Max]. Die operative Behandlung der Uteruscarcinome. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (280–288); u. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (210–218).

Jungherr, Ernst. Beziehungen von Darmerkrankungen zu Erkrankungen der weiblichen Generationsorgane. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (46). 22 cm.

Kalle, Ernst. Ein Beitrag zur Kenntnis des primären Scheiden- und Vulva-Karcinoms. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (63). 22 cm.

Kapsammer, Georg. Ein Beitrag zur Klinik der Prostatatumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (129).

———— Lymphosarkoma bulbi urethrae von einer gonorrhoischen Striktur ausgehend. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (282).

Katte, Max. Die virilen Homosexuellen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (87–126).

Katz, Ludwig. Ein Fall von lateral-retroperitonealer Zyste. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1329–1330).

Kaut, Carl. Myom und Gravidität. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (64). 21 cm.

Kehrer, F[erdinand] A[dolf]. Ueber tubare Sterilisation. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (188–204).

Keleti, József. Ansteckender Scheidenkatarrh der Rinder. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (409–413, mit Fig.).

Kerntler, Jenő. Uterus bicornis unicollis. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (124–126).

———— Ein Fall von myomöser Geburt. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (214–219).

Kienböck, Robert. Ueber Knochenveränderungen bei gonorrhoischer Arthritis und akute Knochenatrophie überhaupt. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (57–63, 99–105).

Kiss, Gyula. Ueber die gonorrhoische Prostataentzündung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (513–517).

Klein, J[ulius]. Geburtshülfe und Gynäkologie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (317–355); **1904,** (338–375).

Klein, Mór. Ueber die Gebärmuttervorfälle. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (608–609).

Kober, Karl. Hämoglobinurie bei Stieltorsion eines Ovarialkystoms. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (530–532).

Koester, [Karl]. [Ein Fall von] Kryptorchismus. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (62–63).

Kohl, Hans. Sichert eine Hämatocelenbildung infolge tubaren Aborts gegen spätere Ruptur der Tube mit innerer Blutung? Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (48). 22 cm.

Kolozs, Mihály. Eingebildete Gebärmuttergeschwulst. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (855–856).

Konrich, Friedrich. Ueber cystöse Entartung der Uterusmyome. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (39). 21 cm.

Kornfeld, Ferdinand. Ueber Vibrationsmassage der Prostata mittels eines neuen Prostatavibrators. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (129–135).

Koslenko, M. Zur Frage von der Einwirkung des heissen Wasserdampfes auf die Uterusschleimhaut. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (422–427).

Kossmann, R[obby]. Zur Geschichte der Behandlung der Leukorrhoe mit Hefe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (618–619).

Kouwer, B. J. Menarche. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (1184–1195).

Kowalewski, Józef. Contribution à la connaissance de la structure des cystes dermoïdes de l'ovaire. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **25,** 1904, (945–953, 990–1007).

Kraus, Emil. Die Bedeutung der Blasenscheidenfisteln in der geburtshilflichen Indikationsstellung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (181–185).

Krensel, Friedrich. Ueber Fremdkörper in der Vagina und im Uterus mit besonderer Berücksichtigung eines in der hiesigen Klinik beobachteten Falles. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1903, (33). 22 cm.

Kreps, Joseph. Ueber Komplikation der Gravidität mit Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (40). 21 cm.

Kretschmar, [Karl Friedrich]. Eine seltene kleincystische maligne Eierstocksgeschwulst (Folliculoma malignum ovarii Gottschalk's). Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (459–460).

Krevet, [Franz Theodor Bernhard]. Castration bei fehlender Scheide und doppelter, vollständig getrennter Gebärmutter. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (39–45).

Krewer, L. Ueber das „Chorionepithelioma" (Deciduoma malignum autorum) Nebst Berichtigung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48,** 1902, (66–93, mit 1 Taf.).

Kroemer. Klinische und anatomische Untersuchungen über den Gebärmutterkrebs. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (626–736, mit 6 Taf.).

Krönig, B[ernhard]. Ein retroperitoneal gelegenes voluminöses Polycystom entstanden aus Resten des Wolff'schen Körpers. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (61–82, mit 2 Taf.).

———— (Referent) und **Eulenburg,** A[lbert] (Correferent). Ueber die Beziehungen der funktionellen Nervenkrankheiten zu den Erkrankungen der

Generationsorgane. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (187–207).

Krüger, C[arl]. Prostatamassage und Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (995–996).

Krüger, Herbert. Ueber die Combination von Myom und Carcinom an demselben Uterus. Diss. Königsberg. Tilsit (Druck v. O. v. Mauderode), 1903, (26). 21 cm.

Kubinyi, Pál. Die Geburtshilfe und Gynaekologie im Auslande, in kritischer Beleuchtung. (Ungarisch) Gynaek. az. Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1905, (287–331).

Kudinzew. Ueber die partielle Resection der Vasa deferentia bei seniler Prostatahypertrophie und über die Resultate dieser Operation. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (284–307).

Lachs, Johann. Gynäkologisches von Aretaios. Ein Beitrag zur Geschichte der Gynäkologie. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.E.), No. **381,** 1904, (217–252).

Ländler, József. Ansteckender Scheidenkatarrh der Rinder (Kolpitis granulosa). (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (697–702).

Landau, L[eopold]. Zum klinischen Verhalten des Epithelioma chorioektodermale. Zusatz zu dem Vortrag L. Pick's. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (162–166).

Landsberg, Ludwig. Ueber einen eigenartigen Fall von cystisch-papillärem Endotheliom der Ovarien. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (28). 21 cm.

Langenkamp, Wilhelm. Ueber die Aetiologie der Missbildungen der weiblichen Genitalorgane. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler u. Meyer), 1905, (35). 23 cm.

Langhans, Theodor. Syncytium und Zellschicht. Placentarreste nach Abor ten. Chorionepitheliome. Hydatidenmole. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (1–56, mit 3 Taf.).

Laskowitz, Artur. Carcinom des Hodens nach Trauma. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (27). 23 cm.

Laskowski, [Joh. Ferdinand Hugo]. Ein Beitrag zur mechanischen Behandlung der Prostata. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (520–522).

Laubenburg, Karl Ernst. Ueber Wesen und Bedeutung der veränderten Blutbeschaffenheit bei eitrigen Processen im Genitalapparat der Frau. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (582–587)

Lévai, Dezső. Ichthoform in der Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (250–251).

Leven, Leonhard. 1. Alopecia areata totalis (maligna) mit Nagelatrophie. 2. Genuine Hodenatrophie, Azoospermie und Impotentia coeundi. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (149–151).

Lewin, Arthur. Gonorrhoe und Samenblase. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (359–360).

Lewis, Bransford. Eine Diskussion über die operative Behandlung der Prostatahypertrophie. Ins Deutsche übertrag. v. M[ax] Dreysel. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (13–30).

Lindenthal, Otto Th. Ueber Decidua ovarii und ihre Beziehungen zu gewissen Veränderungen am Ovarium. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (707–723, mit 1 Taf.).

———— Menstruation und Corpus luteum. Wr Klin. Wochschr., **16,** 1903, (301–305).

Lindfors, A[xel] O[tto]. Ueber den weiteren Verlauf und den Ausgang meines Falles von „Syncytioma malignum vaginae", nebst Obduktionsbefund. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (557–558).

Löfqvist, Reguel. Zur Kenntnis der pathologischen Anatomie des Endometriums. Vorl. Mitt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (552–557).

Loerch, Wilhelm. Die Tuberkulose des Harn- und Geschlechtsapparates beim Weibe. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (88). 22 cm.

Lomer, Leo. Zur Kasuistik der Urethralfremdkörper und der Strangulation des Penis. Diss. Leipzig

(Druck v. Pöschel & Trepte), 1903, (32, mit Taf.). 22 cm.

Lovrich, József. Verordnungsblätter der Budapester Universitäts-Frauenklinik No. I. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (113–118).

———— Ein *Echinococcus*-Fall. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (206–207).

Mainzer. Idiopathischer Priapismus, neun Tage persistirend. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (805–806).

Makai, Endre. Diagnose und Therapie der gonorrhoeischen Erkrankungen der weiblichen Genitalien. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (332–378).

Mandry, [Gustav]. Die Erfolge der Castration bei den senilen, mit Prostata-Hypertrophie verbundenen Blasenbeschwerden. Stuttgart, Med. Corr.-Bl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (517–519).

Mangelsdorf, Erich. Ueber einen Fall von Hautmelanomen des Oberschenkels bei gleichzeitig bestehendem Cystadenoma sarcomatodes beider Ovarien. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 21 cm.

Márer, József. Ueber Molenschwangerschaft in Verbindung mit einem Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (777–780).

Margulies, Mich. Zur Frage des Priapismus. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov. **7,** 1904, (64–71).

Mayer, Albert. Zur Diagnostik der Spermatocystitis. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (5–12).

Menge, [Karl]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1367–1374).

Mennicke, O[tto]. Ueber plötzlichen Tod durch Verblutung sub coitu. Ein Beitrag zur gerichtsärztlichen Beurtheilung der Verletzungen der weiblichen Sexualorgane. Viertelj.-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (268–276).

Menzel, Hugo. Kasuistische Mittheilungen. A. Ueber die mit den Beckenorganen in Zusammenhang stehenden Bauchdeckenfisteln.—B. Bauchbruch, geborsten 5 Jahre nach der Laparotomie.—C. Zur instrumentellen Perforation des Uterus.—D. Ein Beitrag zur Chorea gravidarum. [*In*: Beitr. z. Geburtshülfe. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf und Härtel), 1902, (51–73).

Meyer, Ludwig. Ein Fall von Adenocystoma papilliferum vulvae und ein Fall von Flimmerepithelcyste des Sulcus interlabialis vulvae, ein Beitrag zur Genese der Vulvacysten aus embryonaler Verlagerung von Entodermepithel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (60). 23 cm.

Meyer, Robert. Einmündung des linken Ureters in eine Uterovaginalcyste des Wolff'schen Ganges. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (401–429).

Meyer, Willy. Wann und wie sollen wir bei Prostatahypertrophie operiren? Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (513–521).

Meyer-Ruegg, H[ans]. Die Verwachsung der Placenta. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2107–2115).

———— Kompendium der Frauenkrankheiten. Leipzig (Veit u. Co.), 1905, (VIII + 310). 20 cm. Geb. 5 M.

Mezger, Eberhard. Ueber Nebenhodentumoren mit granulomartiger Structur ohne die Kennzeichen von Tuberkulose und Syphilis. Tübingen, Arb. path. Inst., **3,** 1902, (503–518).

Middeldorpf, [Gustas]. Beitrag zur Statistik der Prolapsoperationen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1902, (97–124).

Möller, Magnus. Ein Fall von primärer Prostatatuberkulose nach vorangegangenem traumatischen Prostataabscess. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (157–162).

Mracek, Fr[anz]. Die Syphilis der Mütter und der Neugeborenen. Ein Beitrag zur Lehre der hereditären Syphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (519–528).

Müller, Achilles. Ein Fall von Pneumokokkenpyocele. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (309–310).

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (234–320, 481–482).

Nádory, Béla. Ueber Prophylaxe des Gebärmutterkrebses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (525–527).

Nendáovics, László. Literarische Studie über den Wirkungskreis der gynäkologischen Balneotherapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (519–522).

———— Die 77. Wanderversammlung der deutschen Naturforscher und Ärzte in Meran. Verhandlung der geburtshilflichen und gynäkologischen Abteilung. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (424–427).

———— Geschlechtliche Unempfindlichkeit der Frauen (Anaesthesia sexualis). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (224–225).

Neudörfer, Arthur. Ein Fall von Incontinentia urinae. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1040–1041).

Neugebauer, Franz. Interessante Beobachtungen aus dem Gebiete des Scheinzwittertumes. Eine synoptische Zusammenstellung aus der Kasuistik. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **4,** 1902, (1–176, mit Taf.).

———— Chirurgische Ueberraschungen auf dem Gebiete des Scheinzwittertums. Kasuistik von 134 Beobachtungen mit 54 Fällen irrtümlicher Geschlechtsbestimmung, grösstetenils durch das Skalpell des Chirurgen erwiesen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **5,** Bd 1, 1903, (205–424).

———— 103 Beobachtungen von mehr weniger hochgradiger Entwickelung eines Uterus beim Manne (Pseudohermaphroditismus masculinus internus) nebst Zusammenstellung der Beobachtungen von periodischen regelmässigen Genitalblutungen, Menstruation, vikariieren der Menstruation, Pseudomenstruation, Molimina menstrualia u. s. w. bei Scheinzwittern. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **6,** 1904, (215–276).

Neugebauer, Franz. 58 Beobachtungen von periodischen genitalen Blutungen menstruellen Anscheins, pseudomenstruellen Blutungen, Menstruatio vicaria, Molimina menstrualia usw. bei Scheinzwittern. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **6,** 1904, (277–326).

———— Zusammenstellung der Literatur über Hermaphroditismus beim Menschen. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (473–670).

———— Welchen Wert hat die Kenntnis des Hermaphroditismus für den praktischen Arzt? Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **393,** 1905, (317–345).

Neuhaus, [Moritz]. Urologische Beiträge. I. Intoxication mit Eucain a. II. Eigentümlicher Krampf der vorderen Harnröhre. III. Ueber Spermatocystitis. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (166–173).

Neumann, Alfred Egon. Zur Frage der künstlichen Sterilität phthisischer Frauen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (301–303).

Neumann, Julius. Ueber die entzündlichen Erkrankungen der inneren weiblichen Genitalien. ZentrBl. Therapie, Wien, **32,** 1904, (281–292).

Neumann, Szigfrid. Therapie der Frauenkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1905, (395). 19 cm.

Nobl, G[abor]. Ueber ein bisher nickt beschriebenes postsyphilitisches Merkmal. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1157–1159).

Odefey, Theodor. Kasuistische Beiträge zur Lehre von den Fremdkörpern des Uterus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (25). 22 cm.

Olshausen, [Robert]. Ueber Fortpflanzungsfähigkeit, Schwangerschaft und Geburt. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (117–130).

———— Zur Statistik und Operation des Uteruskrebses. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (156–161).

Opitz, Erich. Zur nasalen Dysmenorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (845–848).

———— Ueber die Ursachen der Ansiedlung des Eies im Eileiter. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **48,** 1902, (1–49).

Orgler, Ernst. Zur Prognose und Indication der Ovariotomie während der Schwangerschaft. Nebst Berichtigung von [Hermann] Fehling. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1901, 2, (126–160, 530).

Orlov, V. N. Chronische eitrige Salpingitis in klinischer und pathologisch-anatomischer Beziehung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1333–1337, 1368–1373, 1404–1408).

Orthmann, E[rnst] G[ottlob]. Leitfaden für den gynaekologischen Operationskurs mit Berücksichtigung der Operationen an der Lebenden. Für Aerzte und Studierende. Mit Vorwort von A[ugust] Martin. 2. erw. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1905, (X + 163). 20 cm. Geb. 4,50 M.

Osterloh, [Paul Rud]. Verletzungen der Gebärmutter. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (903–905).

Ostermayer, Nicolaus. Ein Fall von ausgedehnter Ruptur des linken Scheidengewölbes durch Coïtus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1265–1268).

Panföder, Joseph. Beitrag zur Casuistik des Chorioepithelioma malignum. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (55). 22 cm.

Parádi, Ferencz. Ueber Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (807–809).

Payr, Erwin. Ueber conservative Operationen am Hoden und Nebenhoden. (Sectionsschnitt des Hodens bei acuter Orchitis.) Arch. klin. Chir. Berlin, **63,** 1901, (1004–1013); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (47–56).

Petersen, Walther. Zur Frage des Impfcarcinoms. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (313–320).

Pfannenstiel, J[ohannes]. Zur Behandlung des Myoma uteri. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (490–494).

Pick, Ludwig. Das Epithelioma chorioektodermale, ein Beitrag zur Lehre von den congenital angelegten Geschwülsten. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (158–162, 195–200).

Picker, Rezső. Ueber die pathogene Wirkung des Fraenkel'schen *Pneumococcus* in den Urogenitalorganen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (388–390, 404–405, 415–417).

Pincus, Ludwig. Castratio mulieris uterina. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (200–203).

———— Belastungslagerung. Grundzüge einer nichtoperativen Behandlung chronisch-entzündlicher Frauenkrankheiten und ihrer Folgezustände. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (VII + 152). 26 cm. 3,60 M.

Polano, Oskar. Der Magenkrebs in seinen Beziehungen zur Geburtshülfe und Gynäkologie. Vortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (335–354).

Pollak, Emil. Heterotopie im histologischen Aufbau eines fibrösen Uteruspolypen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (68–70).

Pollak, Rud. Appendicitis und weibliches Genitale. Sammelbericht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (161–176, 228–437, 261–284, 307–316, 352–363).

Popescul, Modest. Ueber einige neuere Heilmittel in der Gynäkologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (765–768).

Porosz, Mór. Ueber die Nachfolgen der Onanie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (149–151, 203–204, 250–252, 352–354); Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (5–8).

———— Ueber Prophyaxe des Trippers. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (130).

———— Ein mit Miction endender Coitusfall. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (528–531).

———— Die Prostatitis und ihre Behandlung. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (65–80).

———— Ueber das Wesen der sexuellen Neurasthenie. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (225–253).

———— Ueber die Atonie der Prostata. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (265–270).

———— Die Elektrisierung der Prostata und die neueren Instrumente

(Elektropsychrophor für Rectum und Urethra). Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (79–86).

Prölss, Fritz. Ein Fall von Uterusruptur. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53**, 1902, (241–252).

Ráskai, Desider. Ueber die Behandlung der chronischen Gonorrhoe. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 6, 1–6).

Ráskai, Rezső. Der heutige Stand der Lehre über Prostatahypertrophie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (141–142, 162–163, 181–182, 200–202).

Rath, Hugo. Ueber einen günstig verlaufenen Fall von querer Durchtrennung des hinteren Scheidengewölbes mit Eröffnung der Bauchhöhle bei der Cohabitation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (21). 22 cm.

Rausch, Ernst. Ovarialtumor und Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (41). 22 cm.

Rauscher, Gustav. Ueber Haematosalpinx bei Gynatresien. Diss. Leipzig, Stuttgart (Druck d. Union), 1903, (26, mit 1 Taf.). 23 cm.

Rehbock, Lambert. Zur Kasuistik der Tuberkulose der weiblichen Genitalien. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (30). 22 cm.

Reifferscheid, K[arl]. Beitrag zur Lehre von der Hydrorrhoea uteri gravidi. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1143–1145).

Reiner, Erwin. Ueber die Operabilität der Uteruscarcinome in Ostpreussen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1903, (53). 21 cm.

Remete, Jenő. Ueber die mit epiduralen Injektionen behandelten verschiedenen Urogenital-Krankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (45–46).

Renz, Friedrich. Die Colporrhaphia fusiformis und deren Ergebnisse. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (33). 21 cm.

Ribbert, [Hugo]. Ueber neuroepitheliale Bestandteile in Embryomen des Ovariums und Hodens. Verh. D path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (132–133).

Richon, L. et **Jeandelize,** P. Remarques à propos d'un castrat naturel. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1363–1365).

Richter, Paul. Beiträge zur Behandlung der chronischen Prostatitis. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (615–617).

Riedel, [Bernhard]. Ueber die Excochleatio Prostatae. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (799–803).

Riedl, Martin. Ueber bösartige Neubildungen der Vorsteherdrüse. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey) 1903, (49). 21 cm.

Rieländer, August. Das Paroophoron. (Vergleichend anatomische und pathologisch-anatomische Studie.) Marburg (N. G. Elwert), 1905, (116, mit 1 Taf.). 24 cm. 2,80 M.

Rörig, Fritz. Ueber Hypoplasie der Prostata. Centralb., Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (243–254).

Romanowsky, L. Die Prostata als ätiologisches Moment bei Darmkrankheiten. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (386–400).

Róna, Sámuel. Ueber Aetiologie und Pathogenese der Plaut-Vincent-Angina, Stomakace, Stomatitis gangraenosa resp. noma, Stomatitis mercurialis und Lungengangraene. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (536–539, 552–555, 568–569).

——— Venerische Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1903, (?, mit 87 Fig.).

Rosenberger, Alajos. Haematoma (thrombus) vulvæ als Entbindungshindernis. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3**, 1905, (5–6).

Rosthorn, A[lfons] von. Hämorrhagischer Infarkt der Cervix (intra partum entstanden).—Spalträume des Beckenbindegewebes.—Modelle aus Leimmasse für den geburtshilflichen Unterricht. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (230–235).

Rovsing, Thorkild. On operative treatment of hypertrophy of the prostate gland. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (213–222).

Rühs, Carl. Eine tötliche Verletzung des hinteren Scheidengewölbes sub coitu. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (28, mit 1 Taf.). 22 cm.

Runge, Max. Lehrbuch der Geburtshülfe. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. S. Serebrennikov. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VIII + 535). 25 cm.

Ruzskij, E. D. Myosalpingitis hypertrophica. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1684–1692).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Malformations génitales et aménorrhée sans chlorose. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (575–579).

Sandberg, J[ørgen]. On prostatektomy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (307–315).

Schaeffer, O[skar]. Ernährungsstörungen der Vulva, Vagina und Cervix; Vulvitis, Colpitis, Endometritis, Pelveoperitonitis gravidarum; Mycosis vaginae und Colpohyperplasia cystica. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (343–353).

———— Ursachen und Verhütung von Frauenkrankheiten. (Bibliothek d. Gesundhtspfl. Bd 16a.) Stuttgart (E. H. Moritz), 1904, (94). 18 cm. 1,50 M.

Schaller, Ludwig. Wie kann man die Sterblichkeit an Gebärmutterkrebs vermindern? Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (397–403).

Scharpenack, Julius. Ueber pseudocarcinomatöse Infiltration des Rectum bei Adnexerkrankungen. Diss. Leipzig (Druck v. Th. Engelhardt), 1903, (26). 21 cm.

Schatz, [Friedrich]. Ueber die Abreissungen der Scheide und des muskulösen Beckenbodens als Ursachen von Genitalprolaps. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1908–1910).

Schauta, F[riedrich]. Die Aetiologie der Inversio uteri. Wr Klin. Wochschr., **16,** 1903, (812–816).

Schenk, F. Ueber elastisches Gewebe in der normalen und pathologisch veränderten Scheide. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (505–509).

———— Die Pathologie und Therapie der Unfruchtbarkeit des Weibes. Habilitationsschrift . . . Berlin (S. Karger), 1903, (125). 23 cm. 3,20 M.

Scheunemann, Wilhelm. Beitrag zur Frage über die Komplikation von Uterusmyom und Diabetes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (165–174).

Schickele, Gustav. Weitere Beiträge zur Lehre der mesonephrischen Tumoren. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (449–464, mit 1 Taf.).

Schlagintweit, Felix. Das „Phänomen der schwimmenden Tropfen" (Les gouttes flottantes). Ein Beitrag zur Diagnostik der Prostatitis, sowie zur Physiologie der Prostata. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (173–178).

Schmidlechner, Károly. Durch Wincent'sche Bakterien verursachte Erkrankung im Wochenbette. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (102–112).

———— Gangraena uteri puerperalis (Metritis dissecans?). (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (187–196).

———— Ueber die ovarialen Embryomen. I. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (273–286).

———— Bericht über den XI. Congress der „Deutschen Gesellschaft für Gynaekologie." (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (415–424).

Schmidt, Adolf. Herpetische Eruptionen als Vorstadium eines Hautcarcinoms neben Herpes zostes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (321–328, mit 1 Taf.).

Schmidt, Erhard. Ueber Spindelzellensarkome des Ovariums. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (66). 22 cm.

Schmidt, Willy. Ueber 87 abdominale Myomoperationen aus der chirurgischen Klinik zu Heidelberg (1892–1901). Diss. Heidelberg. Frankfurt a. M. (Druck v. C. Naumann), 1902, (109). 23 cm.

Schmidt-Petersen, [Jürgen Peter]. Ueber Selbst-Kastration. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15,** 1902, (735–737).

Schneider, Paul. Ein Beitrag zur Kasuistik des Carcinoma penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (25). 23 cm.

Schreiber, Alfred. Ein Fall von primärem Prostata - Krebs. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (23). 22 cm.

Schrötter, Hermann von. Ueber Stenosierung der Pulmonalarterie, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Metastasierung des Uteruscarcinoms. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (483–489).

Schubarth, Richard. Die operative Behandlung der Scheiden-Gebärmuttervorfälle und drei Fälle von ausgeführter Ventrofixation nebst Colporrhaphia ant. et post. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (55). 21 cm.

Schuchardt, Karl. Ueber die paravaginale Methode der Extirpatio uteri- und ihre Enderfolge beim Uteruskrebs. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (289–301); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (219–231).

———— Sollen wir das Carcinoma uteri paravaginal oder abdominal operiren? Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (126–138).

Schulze, Hermann. Zur Casuistik der malignen Adenome des Uterus. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (26). 21 cm.

Schumacher, K. Zur Kasuistik der puerperalen Uterusinversionen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (640–641).

Scipiades, Elemér. Ueber seltnere Complicationen während der Geburt. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (399–405).

Segalowitz, Abraham Adolf. Ueber die Prognose der Ovariotomie. Bearb. an 300 Ovariotomien aus der königlichen Universitäts-Frauenklinik. (In den Jahren 1897–1903.) Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (128). 21 cm.

Seitz, Ludwig. Ueber Prolaps des schwangeren Uterus insbesondere dessen Therapie sub partu. Beitr. Geburtsh., Leipzig, 6, 1902, (244–266).

Sellei, József. Lehrbuch der Haut- und venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (600, mit 60 Fig.). 24 cm. 10 Kr. 80 Hell.

———— Neuere Beiträge zur Pathologie und Therapie der venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (263–265, 280–282).

———— Ueber Spermatokele. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (70–72).

Sellheim, Hugo. Diagnose und Behandlung der Genitaltuberkulose beim Weibe. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (406–421, mit 1 Taf.).

Semb, Oscar. On the diagnosis of cancer of the uterus. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (107–114).

Semmelink, H. B. Ueber Achsendrehung des Uterus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (352–366).

Sepp, Hans. Uebergreifen des Uteruskarzinoms auf die Beckenknochen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Seyberth, L. Ueber ein verjauchtes Uterusmyom mit Ausgang in Septicopyämie. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (28). 23 cm.

Sfameni, P. Les vésicules de la môle hydatigène ne représentent pas des villosités choriales altérées, mais une néoproduction exclusivement épithéliale. Arch. ital. biol., Torino, **40,** 1903, (219–246).

Shattock, S. G. and **Seligman,** C.G. True hermaphroditism in a fowl. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (X).

Sippel, Albert. Die neueren Operationsbestrebungen gegenüber dem Gebärmutterkrebs. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1381–1382).

Solbrig, [Otto]. Ein Fall von Selbst-Kastration. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (565–567).

Solórzano, Ramón. Die Uterusmyome und ihre operative Behandlung per vaginam. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (43), 21 cm.

Solovjev, F. A. Zur Frage nach der Entstehung und der Structur der Dermoidcysten des Eierstockes. (Russ.) Žurn. akuser., St. Peterburg, **18,** 1904, (1775–1791, mit 1 Taf.).

Sommer, *d. J.*, August. Ueber den Zusammenhang dyspeptischer Beschwerden mit Erkrankungen des weiblichen Geschlechtsapparates. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (217–222). [7380].

Sorrentino, Goffredo. Ueber einen Fall von „Elephantiasis nostras vulvaris". Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (243–268, mit 3 Taf.).

Stefanowicz, Leon. Beitrag zur Symptomatologie der Pellagra. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1089–1091).

Steiner, Gyula. I. Ichthyosis congenita. II. Orchitis luetica. III. Lupus erythematosus. IV. Lupus vulgaris et folliclis. V. Tuberculosis inoculationis. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (18–20).

Steinhausen, A[dolf]. Ueber die physiologische Grundlage der hysterischen Ovarie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (369–383).

Stephan, Fritz. Ueber Resektion des ductus deferens bei Prostatahypertrophie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Stephanoff, W[ladimir]. Ein Fall von vereiterter Dermoidcyste des Ovariums mit daran sich anschliessender Peritonitis, geheilt durch Operation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (40). 22 cm.

Sternberg. Zur Kenntnis der chorionepitheliomartigen Wucherungen in malignen Hodenteratomen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (105–109).

Stoeckel, [Walter]. Riesenmyom bei bestehender Schwangerschaft im X. Monat. [Uterus.] Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (17–19).

——— Ueber die cystische Degeneration der Ovarien bei Blasenmole, zugleich ein Beitrag zur Histogenese der Luteïnzellen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (136–164, mit 1 Taf.).

——— ——— Die Cystoskopie des Gynäkologen. Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1904, (X + 321, mit 9 Taf.). 22 cm. 8 M.

Stratz, C. H. Ein Fall von Sectio caesarea und Ovariotomie in partu. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (581–583).

——— Die rechtzeitige Erkennung des Uteruskrebses. Ein Wort an alle praktischen Ärzte. Stuttgart (F. Enke), 1904, (54, mit 1 Taf.). 26 cm. 3 M.

Strauss, Artur. Meine Resultate der epiduralen Einspritzungen durch Punktion des Sakralkanals bei Syphilis und den funktionellen Erkrankungen der Harn- und Geschlechtsorgane. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1206–1209).

Szili, Jenő. Schwierige Fälle der Placenta praevia. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (227–232).

Tannen, Albrecht. Gynäkologisch-geburtshilfliche Mittheilungen.—A. Extrauterin-Gravidität.—B. Tumoren.—C. Ureterfisteln.—D. Ileus. E. Deciduoma malignum.—F. Ruptur uteri.—G. Verschiedenes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (82–96).

Tauffer, Vilmos. In wie fern ist der Gebärmutterkrebs eine heilbare Krankheit? (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–20, mit 1 Taf.).

——— Ueber die Behandlung des Gebärmutterkrebses. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (832–835, mit 1 Taf.).

Tavildarov, F. N. Zur Frage der Decidualzellen im nicht schwangeren Uterus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (115, mit 1 Taf.). 25 cm.

Tburtius, Franz. Staphylokokkenperitonitis nach Stieldrehung einer Ovarialcyste: Laparotomie. Heilung. Beitr. Geburtsh., Leipzig, 6, 1902, (118–121).

Teubert, Alfred. Ueber die bösartigen Geschwülste der Samenblasen unter Mitteilung eines neuen Falles von primärem Samenblasenkrebs. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Theilhaber, A[dolf]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (66–68).

———— Beitrag zur Lehre von den Erkrankungen des Mesometrium (Hypoplasia Muscularis Uteri infantilis, Myodegeneratio, Myofibrosis etc.). Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (468–476).

———— und **Meier,** Anton. Die Variationen im Bau des Mesometrium und deren Einfluss auf die Entstehung von Menorrhagien und von Fluor. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (1–48 mit 2 Taf.).

Tietmeyer, Julius. Zur Kasuistik der Adenomyome. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (29). 22 cm.

Tischer, W[ilhelm]. „Metroglycerin", ein locales ungiftiges Uterinum als Ersatzmittel für *Secale cornutum.* Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (403–409).

Tomson, G. I. Teratoma ovarii. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (2085–2091).

Tóth, István. Wegen von unbekannten äusseren Ursachen entstandener innerlicher Blutung verrichtete Laparatomie, vorzeitige Extrauteringravidität. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (397–399).

Trebs, Karl. Die Veränderungen des Hodens nach experimentellem Verschluss des Samenleiters. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1903, (23). 22 cm.

Treub, Hector. Lehrbuch der Gynaecologie. 4e. Aufl. (Holländisch) Leiden (S. C. van Doesburgh), 1903, (664, mit Fig.). 26 cm.

Ulezko-Stroganova, K. P. Ueber regressive Metamorphosen der Myome und die Veränderungen der Gebärmutterwand bei Anwesenheit von Fibromyomen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 6, 1904, (446–462).

———— Struma ovarii. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (2067–2084, mit 1 Taf.).

Unterberg, Hugó. Die operative Behandlung der Prostatahypertrophie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (1–6, 22–25).

Urfey, W[ilhelm]. Ueber habituellen Fruchttod infolge von Endometritis. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (389–396).

Vedeler, B[erendt Christian]. On metamery. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (722–730).

Verhoogen, J. Die perineale Prostatektomie bei Hypertrophie der Vorsteherdrüse. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (506–520).

Vértes, Oszkár. Endometritis in der allgemeinen Praxis. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (1–5).

———— Ein Fall des Puerperalfiebers, geheilt durch Gebärmutter-Exstirpation. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (25–31).

———— Ueber die Beziehung zwischen der ventralen und vaginalen Coeliotomie in der Gynäkologie. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (60–65).

Veszprémi, Dezső. Ueber die Anwachsung elastischer Fasern bei Carcinoma Mammae. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (128).

Vieten, Alex Gustav. Uterusmyom bei Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (59). 22 cm.

Vorbeck, F[riedrich] W[ilhelm]. Ueber Cervixmyome unter besonderer Berücksichtigung der Portiomyome. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 20 cm.

Vries, Jacob de. Der *Echinococcus* im Uterus. (Holländisch) Amsterdam (J. M. Meulenhoff), 1903, (75 + 3, mit 2 Taf.). 25 cm.

Wagner, G. A. Ueber multiple Tumoren im Uterus des Kaninchens. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (131–135).

Waldstein, Edmund und **Fellner,** Otfried O. Zur diagnostischen Verwertung der Leukozytose in der Gynäkologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (833–839).

Walthard, M[ax]. Geburtsstörungen durch fehlerhafte Beschaffenheit der Wehen. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel.

Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2006–2098, mit 1 Taf.).

Weinberger, Miksa. Die physikalischen Heilmethoden der funktionalen Erkrankungen des Urogenitalsystems. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (56–59).

Weiss, Arthur. Zur Frage der Verwertbarkeit der Leukozytenbestimmung bei Erkrankungen des weiblichen Genitaltraktes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (63–68).

Weisz, Ferencz. Ueber die Samenblasen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (27–28, 48–50).

———— Ueber Tripper-Rheumatismus. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 8, 1–7).

Wenczel, Tivadar. Ein seltener Fall von Gebärmuttersarkom. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (207–209).

Werth, R[ichard]. Untersuchungen über den Einfluss der Erhaltung des Eierstockes auf das spätere Befinden der Operierten nach der supravaginalen Amputation und vaginalen Totalexstirpation des Uterus. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (529–602).

Wertheim, E[rnst]. Schwangerschaft und Geburt bei Missbildungen des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (391–418).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Lageanomalien des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (419–443).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Myom des Uterus. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (444–474).

———— Schwangerschaft und Geburt bei Uteruscarcinom. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (474–485).

———— Komplikation von Schwangerschaft und Geburt mit entzündlichen Erkrankungen der Adnexa uteri und des Pelveoperitoneums und des Parametriums. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (485–497).

Wertheim, E[rnst]. Komplikation der Schwangerschaft und Geburt mit Neubildungen der Adnexa uteri. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I]. Wiesbaden, 1904, (498–517).

Wertheimber, Theodor. Ueber Koitusverletzungen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1880–1881).

Westenhoeffer, [Max]. Pseudocyste am Pankreas bei doppelseitigem Kystadenoma malignum der Ovarien. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (733–740).

Weyl, Adolf. Ueber lokalisierte Tuberkulose des Collum uteri. Diss. Giessen (Druck v. R. Lange), 1904, (41). 22 cm.

Wichmann, P. Anatomische Untersuchungen über die Aetiologie der Prostatahypertrophie. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (279–296, mit 1 Taf.).

Wilkens, Eduard. Das Verhältnis der Carcinome des corpus uteri zu den Carcinomen der Portio und Cervix. Die Häufigkeit der bei Carcinoma uteri auftretenden Pyometra und die dadurch bedingte Morbidität und Mortalität nach der vaginalen Totalexstirpation. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31) 20 cm.

Willimsky, Walther. Die Metastasen des Uteruscarcinoms in entfernteren Organen. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1904, (72). 22 cm.

Winckel, F[ranz] von. Ein Ueberblick über die Geschichte der Gynäkologie von den ältesten Zeiten bis zum Ende des XIX. Jahrhunderts. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl I; Bd 2, Tl I, Wiesbaden, 1903], (1–83); 1904, (1–125).

———— Die Verlagerung der schwangeren Gebärmutter in einen Leistenbruch. Hernia uteri gravidi inguinalis—Hysterocele inguinalis gravidæ. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (382–390).

Winkler, Karl. Das Deciduom. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (147–205, mit 1 Taf.).

Winter, Ueber die Radikaloperation bei Carcinoma uteri mit besonderer Berücksichtigung der Dauerresultate. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (49–100, 161–188, 424–440).

Wolff, Heinrich. Carcinom auf dem Boden des Dermoids. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (266–273, mit 1 Taf.).

Wossidlo, Georg. Vier Fälle von Peniskarcinom. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (31). 22 cm.

Young, Hugh H. Ueber eine neue Methode der Behandlung der Prostata-Hypertrophie mittels eines electrocaustischen Incisors bei Vorhandensein eines „Mittellappens". Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (1–13).

——— Ueber die conservative perineale Prostatectomie. Beschreibung mehrerer neuerer Instrumente und der Operationstechnik. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (257–295, 321–346).

Zabludowski, I[sidor]. Zur Therapie der Erkrankungen der Hoden und deren Adnexe. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (673–689); **14,** 1903, (80–93); Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (708–714).

Zoeppritz, Heinrich. Zur Frage der perinealen Prostatektomie. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (40). 23 cm.

0885 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE EMBRYO.

Babès, V. Sur certaines anomalies congénitales de la tête, déterminant une transformation symétrique des quatre extrémités (acrométagenèse). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (175–177).

Balašov, A. Ein Fall von Foetus papyraceus. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (2095–2107, mit 3 Taf.).

Bender, X. et **Léri,** A. Sur la prolongation possible de la durée de la grossesse dans les cas d'anencéphalie. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1136–1137).

—— —— De l'atrophie des capsules surrénales chez les fœtus anencéphales. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1137–1139).

Burdzinskij, T. A. Chorioepithelioma malignum in pathologisch-anatomischer und klinischer Hinsicht. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (203, mit 5 Taf.). 24 cm.

Busse, Otto. Verlagerung von Tube und Ovarium in Folge Ausbleibens des Descensus. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (797–805, mit 1 Taf.).

Charrin et **Le Play.** Insuffisance de développement d'origine toxique (origine intestinale). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (414–416).

Cholmogorov, S. S. Ueber das Gewicht der Kinder bei engem Becken. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (282–285).

Cohn, Robert. Demonstration eines Neugeborenen mit angeborenen Narben. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (147–149).

Deutsch, Ernő. Ueber traumatische intrauterine Schädelverletzungen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905,** (21–23).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Essen-Möller, Elis. Weiterer Beitrag zur Frage von der placentaren Nabelschnurinsertion. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, I, Nr. 11, (17, mit Taf.).

Ferret, P. et **Weber,** A. Nouveau procédé tératogénique applicable aux œufs d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (78–79).

—— —— Recherches sur l'influence tératogénique de la lésion des enveloppes secondaires dans l'œuf de poule. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (79–81).

—— —— Malformations du système nerveux central de l'embryon de poulet obtenues expérimentalement. Anomalies résultant de l'absence de fermeture partielle ou totale de la gouttière nerveuse. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (187–188).

Ferret, P. et **Weber,** A. Absence de développement de portions de la plaque médullaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (188–190).

—— —— Cloisonnements et bourgeonnements du tube nerveux d'embryons des poulets. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (288–290).

—— —— Modifications apportées à la forme du corps des jeunes embryons d'oiseaux par les malformations du système nerveux central. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (519–520).

—— —— A propos de la parité des ébauches épiphysaires et paraphysaires chez l'embryon de poulet. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (520–522).

Flesch, Á[rmin] und **Wintermitz,** M. A[rnold]. Ueber Teratomen der Schilddrüse und ihre operative Behandlung. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (16–20).

Franqué, Otto von. Endarteritis obliterans der Placentarzotten bei lebendem Kind. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (33–38).

Friedemann, H[ermann]. Kephalhaematom älterer Kinder. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (387–388).

Fuchs, [Hans]. Wachstumsexzesse der Frucht und Partus serotinus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (970).

———— Ueber Riesenwuchs bei Neugeborenen und über den Partus serotinus. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1411–1413, 1461–1465).

Füth, H[einrich]. Ueber eine angeborene Geschwulstbildung perithelialer Natur am Oberkieferzahnfleische eines zwei Tage alten Mädchens mit Hineinbeziehung des Schmelzkeimes. Vortrag. . . . Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (82–97 mit 2 Taf.).

Gerhartz, Heinrich. Ein Fall von Kloakenprolaps. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (754–766, mit 1 Taf.).

Góth, Lajos. Ueber Ovariumembryomen, mit besonderer Rücksicht auf einen Fall der Ovariumteratomen. (Ungarisch) Magy. orv. term̃v. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (140).

Hahn, A[lfred]. Apnoë der Kinder bei Sectio caesarea. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (617–620).

Happe, Carl. Uebergrosse Entwicklung der ganzen Frucht oder einzelner Teile als Geburts-Hindernis. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1904, (34, mit 1 Taf.). 21 cm.

Hofbauer, Isidor. Kasuistische Mitteilung zur Pathologie der Plazentargefässe und des Amnion, . . . Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1085–1089).

Jatho, Max. Ueber universelles Oedem beim Neugeborenen. Diss. Marburg (Druck v. A. Steven, Köln), 1902, (51). 21 cm.

Joachimsthal. Ueber Osteogenesis imperfecta. Berlin, Verh. med. Ges., **33,** (1902), 1903, I, (205–207).

Kerntler, Jenő. Klinische Beiträge zur Asphyxie der Neugeborenen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (165–186).

Kien, Georg. Zwei Fälle eigenthümlicher Schwellung der Parotis bei Neugeborenen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (259–268).

Királyfi, Géza. Ueber placentare Tuberkulose-Infektion. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (568–571).

Kleinertz, Ferd[inand]. Ein Fall von abnorm langer Retention des gegen Ende der Schwangerschaft abgestorbenen Fötus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (809–811).

Kleinhans, F[riedrich]. Geburtsstörungen durch fehlerhafte Gestalt infolge von Erkrankungen und Missbildungen und durch fehlerhafte Grösse des Kindes. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1631–1682, mit 1 Taf.).

Kouwer, B. J. Eine Störung der Geburt durch Hydrocephalus der Frucht. (Holländisch) Ned. Ti)dschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (223–232, mit 1 Taf.).

Lichem, Theodor von. Zwei Fälle von Foetus papyraceus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (137–143).

Loennberg, Ingolf. Ein Fall von ungewöhnlich kleinem Foetus compressus. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (25–32).

Loránd, Leo. Beiträge zur Kenntniss der Kopfblutgeschwulst (Kephalhaematoma externum). (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (75–79).

Maats, Hendrik Coenraad. Rigidität des Foetus. (Holländisch) Amsterdam (Gaarlandt und Tjabring), 1905, (73, mit 5 Fig.). 21 cm.

Maffucci, A. Intorno alla fisiopatologia dell'embrione di pollo. Roma, Mem. Acc. Lincei, (Ser. 5), **4,** 1904, (179–316, con 1 tav.).

Mandl, H. Hydrocephalus, mittels Forzeps entwickelt. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 8, 1–3).

Martin, Georg. Ein Fall von Nabelschnurstrangulation bei einem 3 Monate alten missbildeten Embryo. Tübingen Arb. path. Inst., **4,** 1902, (89–100, mit 1 Taf.).

Mracek, Fr[anz]. Die Syphilis der Mütter und der Neugeborenen. Ein Beitrag zur Lehre der hereditären Syphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (519–528).

Nickles, Heinrich. Ein Fall von Dicephalus. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (21, mit 1 Taf.). 22 cm.

Orth, J[ohannes]. Angeborene und ererbte Krankheiten und Krankheitsanlagen. [Disposition für Infektion.] [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (26–55).

Ostrčil, Antonin. Beitrag zur mikroskopischen Anatomie der Tubargravidität. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 4, 1904, (34, mit 2 Taf.).

Pansch, Karl. Ueber Stenose des Isthmus aortae mit gleichzeitiger Persistenz des ductus arteriosus Botalli bei Neugeborenen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (37). 23 cm.

Pembrey, Marcus Seymour and **Smith,** Guy Bellingham. On sacs containing fœtuses and lying free in the peritoneal cavity of the rabbit. London, Trans. Obst. Soc., 1904, (283–291).

Rolly, Angeborene doppelseitige Starre (Little'sche Krankheit) bei Zwillingen mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (152–169, mit 1 Taf.).

———— Weiterer Beitrag zur congenitalen Muskelstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (170–179).

Rosenkranz, H. Skeletirung eines etwa viermonatlichen Foetus im Uterus in Folge von Fäulniss der Frucht bei missed abortion. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1176–1178).

Rühle, W[alter]. Ueber Ikterus gravis Neugeborener. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (622–632).

Ruppin, Arthur. Die Todtgeburten und die Sterbefälle in Preussen im letzten Vierteljahrhundert. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (233–236).

Schaeffer, O[skar]. Ueber ein neues Frühmerkmal begonnener Schwangerschaft und über ein Gleiches betreffs des Absterbens junger Früchte. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1375–1377).

Schlieper, Willy. Kephalhaematoma neonatorum. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (27). 22 cm.

Schultze, B[ernard] S[iegmund]. Tod des Kindes während der Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (1683–1718).

Schulz, Carl. Ueber einen Fall von kongenitaler Amputation der rechten oberen Extremität. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (16, mit 1 Taf.). 22 cm.

Seitz, L[udwig]. Die Veränderungen von Fötus und Placenta nach dem Tode der Frucht. Retention der Frucht im Uterus. Missed labour und missed abortion. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 2.] Wiesbaden, 1904, (1259–1286).

Sperling, Max. Zur Aetiologie der sogen. intrauterinen Frakturen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (42–45).

Ströbel, Karl. Vier Fälle von Melaena neonatorum. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (25). 21 cm.

Tornier, Gustav. Experimentelle Ergebnisse über angeborene Bauchwassersucht, Spina bifida, Wasserkopfbildung, 3-6 Hintergliedmassen, Vererbung von Pathologischem, Pseudoschwimmhäute usw. Berlin, Sitz-Ber. Ges. natf. Freunde, **1904,** (164–168).

Tresling, Jan Hendrik August Theunes. Partus serotinus und die Geburt grosser Kinder. (Holländisch) Groningen (P. Noordhoff), 1904, (88). 21,5 cm.

Tur, Jan. Contributions à la théorie des polygenèses. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (108–111).

Urfey, W[ilhelm]. Ueber habituellen Fruchttod infolge von Endometritis. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (389–396).

Wahl, L. Un cas de macrodactylie congénitale chez une aliénée dégénérée. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (595–597).

Wolff, Bruno. Ueber Augenverletzungen des Kindes bei der Geburt. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (311–352).

0890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE ORGANS OF GENERATION.

Bogdanovics, Milos. Ueber Fehl- und Frühgeburte nach 2732 Fällen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (257–272).

Breuer, Robert und **Seiller,** Rudolf *Freih*[*err*] v[on]. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Blutbefund weiblicher Tiere. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (869–871).

Bürger, Oskar. Zur Heissluft-Behandlung gynäkologischer Erkrankungen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (830–833).

Buschke, [Adolf] und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456–458).

Chrobak, Rudolf. Ueber den Gebrauch von Aetzmitteln. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (297–300).

Frieben, [A.]. Hodenveränderungen bei Tieren nach Röntgenbestrahlungen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2295).

H[**alász**], A[ladár]. Die biologische Bedeutung der natürlichen Dufte und Geruche. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (492–496).

Hauffe, Georg. Ein Beitrag zur Wehenerregung allein durch intrauterine, wenig nachgiebige Gummiblasen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (255–280).

Hoffmann, R[udolf] St[ephan]. Versuche mit Cholin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (925–926).

———— und **Schulz,** O. E. Zur Wirkungsweise des röntgenbestrahlten Lecithins auf den tierischen Organismus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (114–115).

Jaworski, Józef. L'influence des conditions hygiéniques et du travail professionnel sur la grossesse et sur le développement du foetus. (Polish) Zdrowie, Warszawa, **20,** 1904, (607–623).

Jürss, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Wirkungen einiger als Volksabortiva benutzten Pflanzen, *Tanacetum, Thuja, Myristica.* Nebst einem Vorwort von R. Kobert. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VI + 113, mit 3 Taf.). 25 cm. 5 M.

Keilmann, A. Hyperämie als Heilmittel in gynäkologischem Gebiete. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (299–302).

Kisch, E. Heinrich. Ueber Bäderbehandlung in der Geschlechtsperiode der Menarche. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (228–231).

Kornfeld, Hermann. Tödlicher Abort nach Citronensäure. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (359–363).

Koslenko, M. Zur Frage von der Einwirkung des heissen Wasserdampfes

auf die Uterusschleimhaut. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (422–427).

Kratter, Julius. Beiträge zur gerichtlichen Toxicologie. Ueber Phosphor und Arsen als Fruchtabtreibungsmittel. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (1–12).

Lewin, L[ouis]. Die Fruchtabtreibung durch Gifte und andere Mittel. Ein Handbuch für Aerzte und Juristen. 2. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 375). 25 cm. 10 M.

Lindenthal, Otto Th[eodor]. Menstruation und Corpus luteum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (301–305).

Lovrich, József. Zwei Fälle des künstlichen Aborts. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (378–382).

Palm, Hermann. Experimentell-physiologische Untersuchungen über das Verhalten des Kaninchenuterus bei der Atmung von Wasserstoff, Kohlensäuregemisch und bei der Erstickung. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14**, 1901, (605–614).

Philipp. Die Röntgenbestrahlung der Hoden des Mannes. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1904, (114–119).

Popescul, Modest. Ueber einige neuere Heilmittel in der Gynäkologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (765–768).

Porcher, Ch. Des injections de phloridzine chez la vache laitière. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1454–1459).

Regaud, Cl. et **Tournade,** A. Note histologique sur les phénomènes régressifs déterminés dans le testicule par l'oblitération du canal déférent. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1662–1664).

Richon, L. et **Jeandelize,** P. Influence de la castration et de l'ovariotomie totales sur le développement des organes génitaux externes chez le jeune lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1684–1685).

—— —— Influence de la castration et de la résection du canal déférent sur le développement des organes génitaux externes chez le jeune lapin. Rôle des cellules interstitielles du testicule. Hypothèse sur la pathogénie de l'infantilisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1685–1687).

Steinmeyer, A. Das Gebärmutterpulver von Roux (Poudre Utérine de Roux) als Mittel gegen das Zurückbleiben der Nachgeburt bei Kühen. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5**, 1901, (487–489).

Szántó, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen Chloratum.) (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (283–284).

Temesváry, Rezső. Ueber den Abort. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (116–119, 132–134, 151–153, 168–170, 182–185).

Tournade, A. Effets testiculaires variables de l'interruption du canal déférent suivant qu'elle est ou non oblitérante. Étude expérimentale sur le rat. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1660–1662).

Van de Velde, Th. H. Hebotomie mit bleibender Erweiterung des Beckens. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (847–849).

Zweifel, P[aul]. Ueber die Gefahren intrauteriner Injektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (617–619).

0895 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE EMBRYO.

Bataillon, E. Les agents dits "spécifiques" en tératogenèse et en parthénogenèse expérimentales. Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (178–183, 306).

Ferret, P. et **Weber,** A. Spécificité de l'action tératogénique de la piqûre des enveloppes secondaires dans l'œuf de poule. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (284–286).

—— —— Malformations du système nerveux central de l'embryon de poulet obtenues expérimentalement. III. Anomalies des ébauches oculaires primitives. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (286–288).

Fischer, Martin H. Artificial parthenogenesis in *Nereis*. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (100–109, with text fig.).

Führer, Hermann. Pharmakologische Studien an Seeigeleiern. Der Wirkungsgrad der Alkohole. Arch. expor. Path., Leipzig, **52,** 1904, (69–82).

Gilman, P. K. and **Baetjer,** F. H. Some effects of the Röntgen rays on the development of embryos. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (222–224).

Herbst, Curt. Ueber die zur Entwickelung der Seeigellarven nothwendigen anorganischen Stoffe, ihre Rolle und ihre Vertretbarkeit. Tl 3: Die Rolle der nothwendigen anorganischen Stoffe. Arch. EntwMech., Leipzig, **17,** 1904, (306–520, mit 4 Taf.).

———— Vorläufige Uebersicht über die Rolle der zur Entwickelung der Seeigellarven notwendigen anorganischen Stoffe. Heidelberg, Verh. nathist. Ver., (N.F.), **7,** 1904, (367–394).

Hertwig, Oscar. Weitere Versuche über den Einfluss der Zentrifugalkraft auf die Entwicklung tierischer Eier. Arch. mikr. Anat., Bonn, **63,** 1904, (643–657, mit 1 Taf.).

Issakowitsch, Alexander. Geschlechtsbestimmende Ursachen bei den Daphniden. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (529–536).

Jaworski, Józef. L'influence des conditions hygiéniques et du travail professionnel sur la grossesse et sur le développement du foetus. (Polish) Zdrowie, Warszawa, **20,** 1904, (607–623).

Kathariner, L[udwig]. Schwerkraftwirkung oder Selbstdifferenzierung? Arch. EntwMech., Leipzig, 18, 1904, (404–414).

Lewin, L[ouis]. Die Fruchtabtreibung durch Gifte und andere Mittel. Ein Handbuch für Aerzte und Juristen. 2. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 375). 25 cm. 10 M.

Loeb, Jacques. Ueber die Natur der Lösungen, in welchen sich die Seeigeleier zu entwickeln vermögen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (503–509).

Loverdo, J. de. L'étouffage des cocons par le froid artificiel. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1434–1436).

Morgan, T[homas] H. The dispensability of the constant action of gravity and of a centrifugal force in the development of the toad's egg. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (94–96).

———— The relation between normal and abnormal development of the embryo of the frog as determined by the effect of lithium chloride in solution. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (691–712, mit 2 Taf.); [reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., Reprint Ser., **1,** No. 3, 1904, ([691]–712, with 2 pl.).

———— The relation between normal and abnormal development of the embryo of the frog (III), as determined by some abnormal forms of development. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (507–534, mit 2 Taf.); Desgl. V. As determined by the removal of the upper blastomeres of the frog's egg. Ebenda, **19,** 1905, (58–78, mit 2 Taf.); Desgl. VI. As determined by incomplete injury to one of the first two blastomeres. Ebenda, (318–347, mit 2 Taf.). Desgl. VII. As determined by injury to the top of the egg in the two-and four-cell stages. Ebenda, (566–570, mit 2 Taf.). Desgl. VIII. As determined by injuries caused by a low temperature. Ebenda, (570–580, mit 2 Taf.). Desgl. IX. As determined by insufficient aeration. Ebenda, (581–587). Desgl. X. A re-examination of the early stages of normal development from the point of view of the results of abnormal development. Ebenda, (588–614).

———— and **Torelle,** Ellen. The relation between normal and abnormal development (IV), as determined by Roux's experiment of injuring the first formed blastomeres of the frog's egg. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (535–554, mit 1 Taf.).

Schaper, A. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Radiumstrahlen und der Radiumemanation auf embryonale und regenerative Entwickelungsvorgänge. Anat.

Anz., Jena, **25**, 1904, (298–314, 326–337).

Schultze, Oskar. Ueber die Frage nach dem Einfluss des Lichtes auf die Entwicklung und Pigmentierung der Amphibieneier und Amphibienlarven. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1905**, (917–928).

Schwarz, Gottwald. Ueber die Wirkung der Radiumstrahlen. (Eine physiologisch-chemische Studie am Hühnerei). Arch. ges. Physiol., Bonn, 100 1903, (532–546).

Sollmann, Torald. The simultaneous action of pilocarpine and atropine on the developing embryos of the sea-urchin and starfish.—A contribution to the study of the antagonistic action of poisons. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (352–361, with text fig.).

Todd, Anne Hampton. Results of injuries to the blastopore region of the frog's embryo. Arch. EntwMech., Leipzig, **18**, 1904, (489–506, mit 2 Taf.).

Tur, Jan. Recherches sur l'influence des rayons du radium sur les premières phases du développement du poulet. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23**, 1904, (666–667).

Viguier, C. Développements anormaux indépendants du milieu. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1718–1720).

Wassmuth, Anton. Uebertritt und Wirkung des Phosphors auf menschliche und tierische Früchte. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3, Folge), **26**, 1903, (12–20).

PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

GENERAL PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

1000 GENERAL.

Jahresbericht über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begr. v. Richard Maly. Fortges. v. R. Andreasch, M. v. Nencki und K. Spiro. Bd 32, über das Jahr 1902. Hrsg. u. redig. v. Rud. Andreasch und Karl Spiro unter Mitw. v. St. Bondzynski [u. a.]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VII + 1142). 23 cm. 30 M. Bd 33, über das Jahr 1903, Hrsg. u. red. v. Rud. Andreasch und Karl Spiro unter Mitw. v. L. Blum [u. a.]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (V + 1298). 23 cm. 36 M. Autoren- und Sachregister bearb. v. Rudolf Andreasch. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VI + 460). 23 cm. 16 M. [0020].

Arnold, Carl. Anleitung zur qualitativen Analyse anorganischer und organischer Stoffe, sowie zur toxikologisch- und medizinisch-chemischen Analyse nebst einer kurzen Einführung in präparative Arbeiten . . . namentlich zum Gebrauche für Mediziner und Pharmazeuten bearb. 5. verb. und ergänzte Aufl. Hannover u. Berlin (C. Meyer), 1905, (VIII + 278). 24 cm. Geb. 7 M.

Arthus, Maurice. Elemente der physiologischen Chemie. Deutsch bearb. von Johs. Starke. 2., vollst. neudurchgeseh. und vielfach umgearb. Aufl. (Abel's medizin. Lehrbücher.) Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VI + 314). Geb. 6 M.

Beebe, S. P. and **Buxton,** B. H. Outlines of Physiological chemistry. New York and London (Macmillan), 1904, (vii + 195, with text fig.). 19.5 cm.

Bodon, Károly. Untersuchungen über die molekulären Concentrations-Verhältnisse menschlicher Krankheitsflüssigkeiten. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (173–179).

Chittenden, Russell H. The present problems of physiological chemistry. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66**, 1904, (150–165).

Gutbier, A. Chemisches Praktikum für Mediziner. Leitfaden für den praktisch-chemischen Unterricht auf physikalisch-chemischer Grundlage. Leipzig (C. L. Hirschfeld), 1904, (VIII, + 100). 21 cm. 2,20 M.

Halliburton, William D. Ten lectures on biochemistry of muscle and nerve. [With bibliography.] Philadelphia (Blackiston), 1904, (xvi + 160, with illus., pl.). 22 cm.

Hammarsten, Olof. Lehrbuch der physiologischen Chemie. Uebersetzung der 5-ten umgearb. Aufl. unter Redaction und mit Anmerkungen von Prof. S. S. Salazkin. 2-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (386, mit 1 Taf.). 25 cm.

Küster, William. Physiologische Chemie. Jahrb. Chem., Braunschweig, **13** (1903), 1904, (218–238).

Legahn, A. Physiologische Chemie. Tl 1: Assimilation. Tl 2: Dissimilation. (Sammlung Göschen. 240; 241.) Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (134, mit 2 Taf.; 138, mit 1 Taf.). 15 cm. Je 0,80 M.

Lewin, L[ouis]. Der Einfluss der Chemie auf die Medizin. Vortrag . . . Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (225–229).

Loevenhart, A. S. and **Kastle,** J. H. Ion action. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (630–632).

Long, J[ohn] H[arper]. The relation of modern chemistry to modern medicine. [Address before the Sigma Xi society of the university of Kansas, June 6, 1904.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, ([1]–14).

Nencki, Marceli. Opera omnia. Gesammelte Arbeiten von M[arceli] Nencki. Bd 1: 1869–1885. Bd 2: 1886–1901. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1905, (XLII + 840, mit 1 Portr. u. 7 Taf.; XIII + 894, mit 8 Taf.). 26 cm. 45 M.

Ostwald, W[ilhelm]. Biologie und Chemie. Rede . . . Ann. Natphilos., Leipzig, **3,** 1904, (294–314).

Reichert, Edward T[yson]. Quick methods for crystallizing oxyhæmoglobin; inhibitory and accelerator phenomena, etc.: changes in the form of crystallization. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (97–99).

Salkowski, H[einrich]. Zur chemischen Nomenklatur. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (26–35).

Schulz, Fr[iedrich] N. Die physiologische Chemie im 1. Halbjahr 1903. Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1903, (106–108, 132–136, 168–172).

———— Bericht über die Fortschritte der physiolog. Chemie im 2. Halbjahr 1903. Chem. Zs., Leipzig, **4,** 1905, (1–5, 32–38).

Schulz, Fr[iedrich] N. Praktikum der physiologischen Chemie. Ein kurzes Repetitorium. 2. verb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1904, (V + 104). 2 M.

Simon, Charles E[dmund]. A textbook of physiological chemistry, for students of medicine and physicians. 2d. ed., rev. and enl. Philadelphia and New York (Lea), [1904], (XX, 17–500, with diagr.). 24.5 cm.

Spiegel, Leopold. Neuere biochemische Theorien. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (834–844).

V-c, E. N. Kurzes Lehrbuch der physiologischen Chemie. Zusammengestellt nach Hammarsten, Neumeister u. A. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (223 + IV). 22 cm.

Vanino, L. Anleitung für den Unterricht der Mediziner im chemischen Laboratorium. 2. Aufl. München (M. Rieger), 1904, (51). 18 cm. 2 M.

1010 GENERAL CHEMICAL METHODS.

Bardach, Bruno. Das Vortäuschen von Eiweissspuren durch die Ferrocyankaliumprobe störende Substanzen, namentlich bei der Klärung trüber Körperflüssigkeiten. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (554–557).

Baumstark, R[obert]. Verwertung der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaktion für eine quantitative Indolprobe in den Fäces nebst Untersuchungen über [die Eiweissfäulnis im Darme. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (201–218).

Bufalini, G. Un nuovo ureometro. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (403–417).

Débourdeaux, Léon. Dosage de l'azote. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (905–907); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **31,** 1904, (578–580).

Ehrlich, P[aul] und **Herter,** C. A. Ueber einige Verwendungen der Naphtochinonsulfosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (379–392).

Einhorn, Max und **Huebner,** Robert. Kolorimetrische Bestimmung von Indol in Faeces und Harn vermittelst der Ehrlichschen Dimethylaminobenzaldehyd-Reaktion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (89–91).

Fischer, August. Beiträge zum Phosphornachweis. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (578–605).

Freund, O. Zur Methodik des Albumosennachweises. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (510–511).

———— Zur Methodik des Peptonnachweises im Harn und in Fäces. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (647–651).

Gautier, Armand. Méthode nouvelle pour rechercher l'arsenic, et doser avec précision, jusqu'à un milliardième de ce métalloïde dans les eaux de mer, les eaux minérales, les tissus, etc. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1025–1027).

Gibson, Robert Banks. The determination of nitrogen by the Kjeldahl method. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (105–110).

Glässner, Karl. Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plastein bildende Ferment. Erwiderung auf die Bemerkungen zu dem Aufsatze von F. Volhard (Münch. med. Wochenschr. No. 49, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2298).

Hammarsten, Olof. Concise manual of physiological chemistry. (Swedish) Uppsala, 1904, (VI + 350, with pl.). 74 cm. 10 kr.

———— A text-book of physiological chemistry. [Transl. from the author's enl. and rev. 5th German ed., by John A. Mandel] 4th ed., New York (Wiley), London (Chapman & Hall), 1904, (VIII + 703, with pl.). 23.5 cm.

Högerstedt, Alfred. Die Technik der Ammoniakdestillation beim Bestimmen des Stickstoffs nach Kjeldahl. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (213–214); (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (734–735).

Jacob, [Heinrich]. Ueber die Verwerthung der Nitropropioltabletten zum Nachweis von Zucker im Harn. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (170–174).

Jolles, Adolf. Ersatz für die Kjeldahl-Bestimmung im Harn für klinische Zwecke. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (719–723).

———— Verbessertes Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes und der Harnsäure im Harne. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (211–212).

———— Ueber die kolorimetrische Eisenbestimmung im Blute. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (537–539).

———— Ueber die quantitative Bestimmung der Katalasen im Blute. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (1–5).

———— Zur quantitativen Eisenbestimmung im Blute mittels des Ferrometers. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (6–7).

———— Apparate zur chemischen Blutuntersuchung. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (97).

Kaiserling, Otto. Die klinische Pepsinbestimmung nach Mette [im Magensafte]. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1007–1008).

Katz, J. Büretten mit angeschmolzenem Trichter. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (27).

Kiesel, K[arl]. Ueber ein neues Verfahren der quantitativen Bestimmung kleiner Mengen einwerthiger Phenole. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (84–93).

Kippenberger, C[arl] und **Jakubowski,** L. von. Vergleichende Untersuchungen über die Methoden zur Isolirung der Alkaloide in gerichtlich-chemischen Fällen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (696–707).

Koch, Waldemar. Methods for the quantitative chemical analysis of the brain and cord. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (303–329).

Korn, Adolf. Ueber Methoden, Pepsin quantitativ zu bestimmen. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (41). 23 cm.

Kossel, A[lbrecht]. Leitfaden für medizinisch-chemische Kurse. 5. verb. Aufl. Berlin (Fischer), 1904, (71). 24 cm. 2 M.

Kraft, Ernst. Winke für die Ausführung chemisch - bakterologischer Arbeiten auf dem Gebiete der Harn-, Sputum-, Faeces- etc. Untersuchungen. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (369 373, 382 386, 394-396, 407 408); Berlin (Deutscher Apoth. - Verein), 1905, (35).

Kumagawa, Muneo und **Suto,** Kenzo. Ueber die Bestimmung des Fettgehaltes tierischer Flüssigkeiten nach Pflüger - Dormeyer. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (185–191).

— — —— Ein Beitrag zur Zuckertitrierung mit ammoniakalischer Kupferlösung nach Pavy. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (211–220).

Kunz-Krause, H[ermann]. Zur Geschichte und Ausführung des mikroskopischen Blutnachweises nach L. Teichmann. [Häminkrystallreaktion]. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (257–258).

Kutscher, Fr[iedrich] und **Otori.** Ein Apparat für Schmelzpunktbestimmung hochschmelzender Substanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (193–194).

Landerer, R[ud.]. Das Acidimeter von Dr. Citron. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (45–46).

Le Clerc, J. A. and **Dubois,** W. L. Determination of sulphur and phosphoric acid in food, feces and urine. Washington, D.C., Cont. Bur. Chem. U. S. Dept. Agric., No. **55**; *in* J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, ([1108]–1113).

Lehmann, C. Ueber eine neue Fettbestimmungsmethode. (Vorl. Mitth.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (419–420).

Lenhartz, Hermann. Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. Für Studierende und Aerzte bearb. 4. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1904, (XIII + 377, mit 3 Taf.). 21 cm. Geb. 8 M.

Lequis, Kurt. Ueber einige neue Methoden zur Erkennung und quantitativen Bestimmung von stickstoffhaltigen Körpern. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (37). 21 cm.

Mai, C. und **Hurt,** H. Der forensisch-chemische Nachweis von Giften in den Rückständen verbrannter Leichen. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1601–1605).

Matthes, H[ermann] und **Wagner,** B. Quantitative Bestimmungen wässeriger Lösungen mit dem Zeiss'schen Eintauchrefraktometer. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903 (241–258).

Meinicke, Ernst. Ueber die Brauchbarkeit des Lohnstein'schen Präzisionsgährungssaccharometers und der beiden Riegler'schen Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung im Harn mit besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der ärztlichen Praxis. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (59). 21 cm.

Meyer, Erich. Ueber den Nachweis der Leukocytenvermehrung im Blut mittels chemischer Reagentien. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (85–86).

Milroy, J. A. and **Milroy,** T. H. Practical physiological chemistry. New York (Longmans, Green); Edinburgh (W. Green), 1904, (ix + 11. + 201 + [1] + 11., with pl. (2 col.) and tab.). 22.5 cm.

Möller, Wilhelm. Die Bestimmungsmethoden der β-Oxybuttersäure. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (37). 21 cm.

Moraczewski, W. Manuel pratique de Chimie clinique. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1904, (X + 163, av. 4 tabl.). 24 cm. 1 rubel 5 kop.

Müller, Franz. Ueber die „Ferricyanid-Methode" zur Bestimmung des Sauerstoffs im Blut ohne Blutgaspumpe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (541–580).

Neuberg, Carl. Zur Kenntnis der Pyrrolreaktion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (271–277).

———— und **Rauchwerger,** Dora. Ueber eine neue Reaktion auf Choles-

terin. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (277–284).

Neumann, Albert. Nachträge zur „Säuregemisch-Veraschung" und zu den an diese angeknüpften Bestimmungsmethoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (32–36); Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1905,** (208–218).

———— und **Meinertz,** Joseph. Zur Schwefelbestimmung mittels Natriumperoxyd. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (37–40).

Nicloux, Maurice. Sur l'influence d'un certain nombre de corps réducteurs contenus dans le sang sur le dosage de la glycérine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1696–1697).

Oerum, H. P. T. Zwei neue Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (356–371).

Pauly, Herm. Ueber die Konstitution des Histidins. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (508–518). [1610].

Pflüger, E[duard]. Bemerkungen zur Analyse des Glykogenes. (In Abwehr gegen E. Salkowski.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (513–535).

Raudnitz, R. W. Klinische Methode, die Wasserstoffsuperoxydzersetzung durch Blut zu messen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (1121–1123).

Reinbold, B. Ueber die Molisch-Udranszky'sche α-Naphtol-Schwefelsäure-Reaction. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (581–617).

Richards, H[erbert] M[aule] and **MacDougal,** D[aniel] T[rembly]. The influence of carbon monoxide and other gases upon plants. A correction. New York, N.Y., Bull. Torrey Bot. Cl., **31,** 1904, (167).

Riegler, E. Ein neues Reagens zum Nachweis der verchiedenen Blutfarbstoffe oder der Zersetzungsprodukte derselben. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (539–544).

Rosenthaler, L. Ueber eine spontane Veränderung der Fehling'schen Lösung. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (589–592).

Saint-Martin, L. de. Sur le dosage spectrophotométrique de petites quantités d'oxyde de carbone dans l'air. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (46–49).

Salaskin, S. und **Pupkin,** Z. Zur Blutalkalescenzbestimmung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (195–199).

Schöndorff, Bernhard. Ueber die von Kutscher und Steudel beobachtete Unsicherheit in der Methode der Stickstoffbestimmung nach Kjeldahl. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (130–134).

Scholtz, M. Ueber gemischte Indikatoren. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14,** 1904, (343–350).

Schücking, Ad[rian]. Eine neue mikrochemische Bestimmung von Haloidsalzen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (609–611).

Schulz, Fr[iedrich] N. Praktikum der physiologischen Chemie. Ein kurzes Repetitorium. 2. verb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1904, (V + 104). 2 M.

Schumm, O. Ueber die Bestimmung des Quecksilbers in Organen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (73–85).

Sherman, H. C., **McLaughlin,** C[hester] B. and **Osterberg,** Emil. The determination of nitrogen in food materials and physiological products. New York, N.Y., Cont. Havemeyer Lab., Columbia Univ., No. 91. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (367–371).

Siegfried, M[ax]. Ein Kjeldahl-Apparat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (1–2, mit einer Taf.); Alkohol, Berlin, **14,** 1904, (100).

Simon, Oskar. Zur Frage des Nachweises gelöster Eiweisskörper in den Fäzes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (627–628).

———— und **Lohrisch,** Hans. Eine neue Methode der quantitativen Cellulosebestimmung in Nahrungsmitteln und Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (55–58).

Straub, W[alther]. Eine einfache Methode des Nachweises von Phosphor in Phosphorölen für klinische Zwecke. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1145–1146).

Szilárd, Béla. Beiträge zur Kenntniss des Farbstoffes von *Malva arborea.* (Ungarisch) Gyógyász. Közl., Budapest, **20,** 1904, (534–535, 547–548).

Thoms, H[ermann]. Die Verwendung der Kaliumwismutjodidlösung zur Bestimmung von Alkaloiden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **15,** 1905, (85–91).

Ury, Hans. Zur Methodik des Albumosennachweises in den Fäces. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (219–249, 511–512).

——— Zur Methodik des Nachweises gelöster Eiweisskörper in den Fäzes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (399–407, 628–629).

Utz, [Franz.]. Das Refraktometer und seine Verwendung bei der Untersuchung von Fetten, Ölen, Wachs und Glyzerin. Seifens Ztg, Augsburg, **31,** 1904, (453–454, 472–474, 492–494, 510–511, 528–529, 555–557, 573, 592, 609, 672–673, 708–709, 731–733, 753–754, 796–797, 816–817, 835, 861, 875–876).

Völtz, W. Eine neue Methode der Fettbestimmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (606–633).

Volhard, Franz. Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plasteïn bildende Ferment. [Nebst Erwiderung auf die Bemerkungen Glässners.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2129–2131); **51,** 1904, (157–159).

——— Ueber das Alkalibindungsvermögen und die Titration der Magensäfte. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2185–2187).

Weiss, Josef. Ueber die Jodreaktion bei fluoreszierenden Stoffen. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (25). 21 cm.

Wolff, H. Ueber die Zuckerbestimmungsmethode von Behrendt. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (926).

Wolff, Lawrence. . . . Essentials of medical chemistry, organic and inorganic, containing also questions of medical physics, chemical philosophy, analytical processes, toxicology, etc., prepared especially for students of medicine. 6th. ed. . . . rev. by A. Ferree Witmer. Philadelphia, London [etc.] (Saunders) 1904, (3l. + 9–225). 18.5 cm.

Zaitschek, A. Zur Methodik der Bestimmung des Stickstoffs- und Eiweissgehaltes der Fäces. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (595–613).

——— und **Szontagh,** Félix. Ueber die Löslichkeit der Milch und der Kaseine in Pepsin-Salzsäure. (Ungarisch) Magy. Chem., F., Budapest, **11,** 1905, (49–54, 65–70).

1030 GENERAL CHEMICAL COMPOSITION OF ANIMALS.

Adamoff, Wera. Ein Beitrag zur Physiologie des Glykogens. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (281–301).

Baldoni, Alessandro. Ein Beitrag zur biologischen Kenntnis des Eisens. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (61–68).

Bradley, Harold C. The occurrence of zinc in certain invertebrates. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (196–197).

——— The occurrence of taurin in invertebrate muscle. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (25).

Camerer, W[ilhelm]. Die chemische Zusammensetzung des Neugeborenen. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (137–140); (Schlussbericht.) *l.c.* **72,** 1902, (217–220).

Felletár, Emil. Ueber das Vorkommen der Schwermetalle im menschlichen Körper. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (624–628).

Fromm, Emil. Die chemischen Schutzmittel des Tierkörpers bei Vergiftungen. Uebersetzung. (Russ.) Kazaní, Zap. Veterin. Inst., **21,** 1904, (1–26).

Gautier, Armand et **Clausmann,** P. Origines alimentaires de l'arsenic normal chez l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (101–108).

Iljin, M. D. Zur Charakteristik der Zellen-Globuline. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (112–117).

Kravčenko, V. S. Ueber die Quantität der Nucleoproteide in den Globulinen und Strominen verschiedener Organe. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (90). 23 cm.

Landsberg, Georg. Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (505–523).

Langworthy, C[harles] F[ord] and **Austen,** Peter T. The occurrence of aluminium in vegetable products, animal products, and natural waters. A contribution to the bibliography of the subject. New York (Wiley), London (Chapman & Hall), 1904, (V + 168). 23.5 cm.

Lichtenfelt, H. Ueber die chemische Zusammensetzung einiger Fischarten, warum und wie sie periodisch wechselt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (353–402).

Nicloux, Maurice. Bemerkung zu der Mitteilung des Herrn Landsberg: „Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (476).

Rohden, [Bernhard Rudolf]. Die Bedeutung der Kieselsäure im menschlichen Organismus und ihre Beziehungen zum Lungengewebe. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (448–456).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–204).

Schöndorff, Bernhard. Ueber den Maximalwerth des Gesammtglykogengehalts von Hunden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (191–242).

Segale, M. Untersuchungen über das Vorhandensein von Arsen in den normalen Geweben vermittelst der biologischen Methode. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (175–180).

Ugruimov, P. K. Ueber chemische Veränderungen im Organismus von Tieren, die von durch Hunger geschwächten Eltern geboren werden. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (41–43); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (118–121).

Zaitschek, Arthur. Ueber die Bestandtheile der Theissblüte (*Palingenia longicauda* Ol.). Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (36–38).

1070 TOPOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF CHEMICAL SUBSTANCES. (*e.g.* HYDROGEN SULPHIDE, AMMONIA, UREA, IODINE.)

Baldoni, Alessandro. Ein Beitrag zur biologischen Kenntnis des Eisens. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (61–68). [M 3120.]

Best, F[riedrich]. Ueber das Vorkommen von Glykogen im Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (63–65).

Bradley, Harold C. The occurrence of zinc in certain invertebrates. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (196–197).

———— The occurrence of taurin in invertebrate muscle. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (25).

Doyon et **Chenu.** Localisation de l'iode chez la tortue d'Afrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (157–158).

Felletár, Emil. Ueber das Vorkommen der Schwermetalle im menschlichen Körper. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (624–628).

Fischer, August. Beiträge zum Phosphornachweis. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (578–605).

Gautier, Armand. L'arsenic existe-t-il dans tous les tissus de l'économie animale? Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1076–1077).

———— et **Clausmann,** P. Origines alimentaires de l'arsenic normal chez l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (101–108).

Gierke, Edgar. Das Glykogen in der Morphologie des Zellstoffwechsels. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (502–567, mit 2 Taf.).

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg-Gehaltes der

Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M Orv. Arch., Budapest, 6, 1905, (600–611, 641–681).

Grindley, H. S. The nitrogenous constituents of flesh. [Preliminary paper.] J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (1086–1107).

Gürber, A[ugust] und **Grünbaum,** O. Ueber das Vorkommen von Lävulose im Fruchtwasser. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (377–378).

Herter, C[hristian] A. Ueber die Anwendung reduzierbarer Farbstoffe beim Studium der Verteilung von Giften und ihrer Wirkungen auf die Zelltätigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (493–501).

Jolles, Adolf. Klinisches Phosphometer. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (129–137).

Justus, Jakab. Ueber den physiologischen Jodgehalt der Zellen. II. Mitt. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (45–48).

Kobert, Rud. Giebt es für den Menschen gefährliche Spinnen? Med. Woche, Berlin, **1902,** (154–160).

Koch, Waldemar. Methods for the quantitative chemical analysis of the brain and cord. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (303–329).

Landsberg, Georg. Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (505–523); Diss. Giessen (K. J. Trübner), 1904, (20). 22 cm.

Langworthy, C[harles] F[ord] and **Austen,** Peter T. The occurrence of aluminium in vegetable products, animal products and natural waters. A contribution to the bibliography of the subject. New York (Wiley), London (Chapman & Hall), 1904, (V + 168). 23.5 cm.

Loeschcke, Hermann. Ueber die Berechtigung der Annahme, dass das Glykogen in den Organen chemisch gebunden sei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (592–631).

Muck, O. Weiteres über das Vorkommen von Rhodan im Nasensecret und über das Fehlen von Rhodan bei der Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (321–323).

Nicloux, Maurice. Bemerkung zu der Mitteilung des Herrn Landsberg: „Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (476).

Otori, Jiro. Ueber die Verteilung der stickstoffhaltigen Substanzen in menschlichen Trans- und Exsudaten sowie im Ovarialzysteninhalt. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft V, (141–191).

Perin, J. Note sur l'évolution du chlore organique d'origine gastrique, après sa sortie de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1166–1167).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (247–265).

Pflüger, E[duard]. Glykogen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (1–398).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–402).

Schulz, H[ugo]. Zur Physiologie und Pharmakodynamik der Kieselsäure. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (673–675).

Segale, M. Untersuchungen über das Vorhandensein von Arsen in den normalen Geweben vermittelst der biologischen Methode. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (175–180).

Seifert, Christian and **Gies,** William J. On the distribution of osseomucoid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (146–148).

Strauss, H[ermann]. Ueber das Vorkommen von Laevulose in den Körpersäften. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (249).

Westenhoeffer, M[ax]. Ueber Fettverschleppung nach dem Tode. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (184–188).

Wieser, Otto. Ueber den sogenannten natürlichen Arsenik. Diss. Würzburg (Druck v. Memminger), 1903, (35). 22 cm.

Ziemke, Ernst. Ueber das Vorkommen von Arsen in menschlichen Organen und seinen Nachweis auf biologischem Wege. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (51–60).

1080 PHYSICAL PROPERTIES OF COLLOIDS.

Bechhold. Von den Kolloiden. Natur u. Schule, Leipzig, **5,** 1905, (19–28).

Biltz, Wilhelm. Notiz über die Schutzwirkung von Salz auf Lösungen von Eiweisskörpern. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (937–938).

Duclaux, Jacques. Nature chimique des solutions colloïdales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (144–146).

———— Sur l'entraînement par coagulation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (571–572).

———— Sur la coagulation des solutions colloïdales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (809–810).

Fischer, Martin H. und **Ostwald,** Wolfgang. Zur physikalisch-chemischen Theorie der Befruchtung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (229–266).

Hamburger, H[artog] J[acob]. Neure Untersuchungen über Colloïde und ihre Bedeutung für die medizinischen Wissenschaften. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **40,** 1, 1904, (889–906).

Hardy, W. B. Colloidal solution. The globulin system. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XXVI-XXIX).

Hausmann, Joachim. Ueber Niederschlagsbildungen in Gallerten. I. Ueber Strukturen von Niederschlägen in Gelen. II. Beziehung der Geschwindigkeit der Niederschlagsbildung zur Wanderungsgeschwindigkeit. III. Ueber Reaktionsgeschwindigkeiten in heterogenen Systemen. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **40,** 1904, (110–145).

Henry, Victor et **Mayer,** André. Étude sur les solutions colloïdales. Application de la règle des phases à la précipitation des colloïdes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (757–760).

Henry, Victor, **Lalou,** S., **Mayer,** André et **Stodel,** G. Étude générale des propriétés colloïdales. Introduction. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1613–1615).

—— —— —— —— Sur la précipitation des colloïdes simples par les électrolytes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1666–1668).

—— —— —— —— Sur les phénomènes qui précèdent la précipitation des colloïdes par les électrolytes ; et sur les moyens de les mettre en évidence. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1668–1669).

—— —— —— —— Étude des complexes de deux colloïdes. Étude des complexes de deux colloïdes de même signe électrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1669–1671).

—— —— —— —— Étude des complexes de deux colloïdes de signes électriques opposés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1671–1673).

Jordis, Eduard. Neue Gesichtspunkte zur Theorie der Kolloide. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (47–107).

Kröhnke, O. und **Biltz,** W[ilhelm]. Ueber organische Kolloide aus städtischen Abwässern und deren Zustandsaffinität. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (401–409).

Landsteiner, Karl. Bemerkung zur Mitteilung von Jean Billitzer : Theorie der Kolloide. II. Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (741–742).

Liebermann, Leo und **Genersich,** Vilmos. Experimentelle Untersuchungen über Gährungsprocesse. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (577–582).

Mathews, Albert P[rescott]. The relation between solution tension, atomic volume and the physiological action of the elements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (290–323, with text fig.).

Neisser, M[ax] und **Friedemann,** U. Studium über Ausflockungserscheinungen. I. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (465–469).

Pauli, Wolfgang. Untersuchungen über physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. 2. Mitt. Verhalten

der Eiweisskörper gegen Elektrolyte. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 3, 1902, (225–246).

Spiro, K. Die Fällung von Kolloiden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (300–322).

———— Ueber Lösung und Quellung von Kolloiden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (276–296).

Zangger, [Heinrich]. Ueber die Funktionen des Kolloidzustandes bei den Immunkörperreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (161–168, 225–242).

Zsigmondy, Richard. Zur Erkenntnis der Kolloide. Ueber irreversible Hydrosole und Ultramikroskopie. Jena (G. Fischer), 1905, (VI + 186, mit 4 Taf.). 24 cm. 4 M.

1085 Permeability of Membranes.

Bernstein, J[ulius]. Elektrische Eigenschaften der Zellen und ihre Bedeutung. Natw. Rdsch., Braunschweig, **19,** 1904, (197–200).

Galeotti, G. Ueber die elektromotorischen Kräfte, welche an der Oberfläche tierischer Membranen bei der Berührung mit verschiedenen Elektrolyten zustande kommen. [Jonendurchlässigkeit.] Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (542–562).

Gatin-Gružewska, Z. Die Wanderung des Glykogenes unter dem Einflusse des elektrischen Stromes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (287–288).

Gürber, August: Salze des Blutes. Tl II. Salze der Blutkörper. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (37). 25 cm.

Höber, Rudolf. Resorption und Kataphorese. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (607–635).

———— Weitere Mittheilungen über Jonenpermeabilität bei Blutkörperchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (196–205).

Koeppe, Hans. Ueber das Lackfarbenwerden der rothen Blutscheiben. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (33–91).

Zur Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine und das Lackfarben werden roter Blutscheiben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (140–148).

Leduc, Stéphane. Diffusion des liquides; son rôle biologique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (986–988).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (247–265).

Straub, W[alther]. Quantitative Untersuchung des Eindringens von Alkaloiden in lebende Zellen. (Vorläufige Mittheilung.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (233–240).

PROTEIDS AND ALLIED SUBSTANCES.

1100 GENERAL.

Castle, William E[rnest] and **Allen,** Glover M[orrill]. Mendel's law and the heredity of albinism. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, (379–398).

Delbrück, M[ax]. Körperfremdes Eiweiss. Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (569); Zs. SpiritInd., Berlin, **26,** 1903, (537).

Fano, G. e **Enriques,** P. Sui cosidetti composti salino-proteici. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 1° sem., (491–501); 2° sem., (3–13).

Hardy, W. B. The action of salts of radium upon globulins. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XXIX – XXX).

Henri, Victor et **Mayer,** André. Action des radiations du radium sur les colloïdes, l'hémoglobine, les ferments et les globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., 1904, (521–524).

—— —— Action des radiations du radium sur les colloïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (229–230).

Högerstedt, A. F. Ueber die Technik der quantitativen Eiweissbestimmung im Harn und anderen Flüssigkeiten nach Brandenburg. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (85–86).

———— Zur Technik der klinischen Eiweissbestimmung im Harn und anderen Flüssigkeiten nach Brandenburg. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (51–53).

Kossel, A[lbrecht]. Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Eiweisschemie. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (948–949).

Kutscher, Fr[iedrich]. Beiträge zur Kenntnis der Eiweisskörper. Mitt. 2. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **38,** 1903, (111–134).

Mohr, O[tto]. Der gegenwärtige Stand der Eiweisschemie. Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (92–94); Berichtigung. Ebenda, **20,** 1903, (112).

Ruitinga, P[ieter]. Die Anwendung der biologischen Eiweissreaktion. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (169–181).

Wells, H. Gideon. On the relation of autolysis to proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (351–354).

1110 CLASSIFICATION.

Panzer, Theodor. Der Begriff: „Eiweisskörper". Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (689–691).

Prianischnikow, D. Ueber Ritthausens Klassifikation der pflanzlichen Proteinkörper. Landw. Versuchtat., Berlin, **60,** 1904, (15–27).

1120 PHYSICAL PROPERTIES.

Biltz, Wilhelm. Notiz über die Schutzwirkung von Salz auf Lösungen von Eiweisskörpern. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (937–938).

Duclaux, Jacques. Sur la coagulation des solutions colloïdales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (809–810).

Gamgee, Arthur und **Croft Hill,** A. Ueber die optische Aktivität des Hämoglobins und des Globins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (1–9).

———— und **Jones,** Walter. Ueber die Nucleoproteide des Pankreas, der Thymus und der Nebenniere, mit besonderer Berücksichtigung ihrer optischen Aktivität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (10–22).

Hardy, W. B. Colloidal solution. The globulin system. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XXVI–XXIX).

Hiller, Reinert. Die Absorptionsstreifen des Blutes und seiner Derivate im Ultraviolett. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1904, (32, mit 5 Taf.). 21 cm.

Kollo, Konst. Ueber das specifische Gewicht von Eiweiss und Eisentannat. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (799–800).

Malfitano, G. Sur la conductibilité électrique des solutions colloïdales. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1221–1223).

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchungen von Glycogen, Albuminsubstanzen und Bacterien. Mit bezüglichen Demonstrationen am Mikroskop von Siedentopf und Zigmondy. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (186–190).

———— Ueber ultramikroskopische Untersuchung von Lösungen der Albuminsubstanzen und Kohlehydrate und eine neue optische Methode der Eiweissbestimmung bei Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2089–2090).

Reiss, Emil. Der Brechungskoeffizient der Eiweisskörper des Blutserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (150–154).

Sengewitz, F. Ueber das specifische Gewicht von Eiweiss und Eisentannat. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (861).

Tebb, M. Christine. The precipitability of certain proteids by ether. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (33–35).

1122 Coagulation and Clotting.

Duclaux, Jacques. Sur l'entrainement par coagulation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (571–572).

Halliburton, W. D. and **Mott,** F. W. The coagulation-temperature of cell-globulin, and its bearing on hyperpyrexia. Arch. Neur., London, **2,** 1903, (727–734).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. Influence of rennin upon the digestion of the proteid constituents of milk. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (37–46).

Henry, Victor et **Mayer,** André. Étude sur les solutions colloïdales. Application de la règle des phases à la précipitation des colloïdes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (757–760).

Huiskamp, W[illem]. On the presence of fibrin-globulin in fibrinogen solutions. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (610–621) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (673–684) (Dutch).

Kurajeff, D. Ueber die coagulirende Wirkung des Papayotins auf Peptonlösungen. Vorl. Mitt. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **39,** 1901, (145–147).

Lovenhart, A. S. Ueber die Gerinnung der Milch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (177–205).

Pauli, Wolfgang. Untersuchungen über physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. 2. Mitt. Verhalten der Eiweisskörper gegen Elektrolyte. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (225–246).

Ramsden, W. Abscheidung fester Körper in den Oberflächenschichten von Lösungen und „Suspensionen". (Beobachtungen über Oberflächenhäutchen, Blasen, Emulsionen und mechanische Koaglution.) [Proteide.] [Uebersetzung.] Zs. physik. Chem., Leipzig, **47,** 1904, (336–346).

Spiro, K. Die Fällung von Kolloiden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (300–322).

Tebb, M. Christine. Precipation of certain proteids by nitric and hydrochloric acids. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (35–36).

1124 Crystallisation.

Cohn, Michael. Notiz zur Darstellung kristallinischer Eiweissstoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (41–43).

1130 COMPOSITION AND CONSTITUTION.

Abderhalden, Emil, **Bergell,** Peter und **Dörpinghaus,** Theodor. Die „Kohlehydratgruppe" des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (530–534).

Behring, E[mil] von. Ultramikroskopische Proteïn-Untersuchungen. Beitr. exper. Ther., Berlin, **10,** 1905, (22–29).

Burian, Richard. Zur Frage der Bindung der Purinbasen im Nucleinsäuremolekül. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (297–298). [D 4000 1930].

Ellinger, Alexander. Ueber die Constitution der Indolgruppe im Eiweiss (Synthese der sogen. Skatolcarbonsäure) und die Quelle der Kynurensäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1801–1808).

———— Ueber die Constitution der Indolgruppe im Eiweiss. 2. Mittheilung: Synthese der Indol-Pr-3-propionsäure (Nencki's Skatolessigsäure). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2884–2888).

———— Die Indolbildende Gruppe im Eiweiss und die Quelle der Kynurensäure. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, (84–85).

Galimard, J. Sur une albumine extraite des œufs de grenouille. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1354–1356).

Gümbel, Theodor. Ueber die Verteilung des Stickstoffs im Eiweissmolekül. Beitr. chem. Physiol.,Braunschweig, **5,** 1904, (297–312).

Gumprecht, [Ferdinand Adolf]. Die Eiweissnatur der Charcot'schen Krystalle. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (210–218).

Henri, Victor et **Mayer,** André. Sur la composition des granules colloïdaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (974–976).

Hugounenq, L. Sur une albumine extraite des œufs de poissons et sur la chimie comparée des productions sexuelles dans la même espèce. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1062–1064); J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **19,** 1904, (521–524).

Inouye, Katsuji. Ueber das Vorkommen einer Lävulinsäure bildenden Atomgruppe in Nucleinsäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (117–120).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (321–331).

Langstein, L[eo]. Die Kohlehydratgruppe des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (171–174).

Loew, Oscar. Zur Konstitutionsfrage der Eiweisskörper. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (604–605).

Marchlewski, L[eon]. Sur l'identité de la cholehématine, la bilipurpurine et phylloérythrine. (Polish) Krakow, Rozpr. Akad., A, **44,** 1904, [1905], (263–266).

Raikow, P. N. Ueber den Zustand des Schwefels in den Eiweisskörpern. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (900–901).

Siegfried, M. Ueber Caseinokyrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (46–67).

Umber, F[riedrich]. Ueber Abänderung chemischer Eigenart durch partiellen Eiweissabbau im Körper. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (885–888).

(9 2–1381)

1131 Reactions.

Biondi, Cesare. Beitrag zum Studium der biologischen Methode für die specifische Diagnose des Blutes. [Eiweissreaktion]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, Suppl. I, (1–37).

Cole, Sydney W. On certain colour reactions of proteid due to tryptophane. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (311–318).

Corin, Gabriel. Zur praktischen Verwerthung der Sero-Diagnostik des menschlichen Blutes. [Präcipitation]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (61–68).

Ehrnrooth, Ernst. Zur Frage des Nachweises individueller Blutdifferenzen. [Präcipitation]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3, Folge), **28,** 1904, (64–70).

Funck, Carl. Ueber die Bindung der Präzipitine an das Serumeiweiss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (744–745).

Grigorjew, A. Zur Frage der Technik bei der Untersuchung von Blut- und Samenflecken in gerichtlich-medicinischen Fällen. [Präcipitation]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (82–96).

Gröning, G. Nachweis des Pferdefleisches durch ein spezifisches Serum. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (1–4).

Hauser, G[ustav]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" (Entgegnung auf den Artikel A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr.) D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (582–584).

———— Ueber einige Erfahrungen bei Anwendung der serodiagnostischen Methode für gerichtliche Blutuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (289–292).

Heffter, A. Ueber die Wirkung des Schwefels auf Eiweisskörper. Nach gemeinsam mit Max Hausmann ausgeführten Versuchen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (213–233).

Heidenhain, Martin. Neue Versuche über die chemischen Umsetzungen zwischen Eiweisskörpern und

s 2

Anilinfarben, insbesondere unter Benutzung der Dialyse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (440–472).

Jakuschewitsch, S. Untersuchungen über die Anwendung der biologischen Methode zur Ermittelung der Verdauung der Eiweisskörper im Magen-Darmcanal. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (328–336).

Klein, Arthur. Ueber Erythropräzipitin und andere Immunprodukte einzelner Bestandteile des Blutes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39**, Originale, 1905, (303–308, 438–453).

Kraus, R[udolf]. Ueber spezifische Niederschläge. (Präzipitine.) Anhang: Schur, H. Ueber die praktische Verwertbarkeit der spezifischen Präzipitation. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (592–644).

Laqueur, E. und **Sackur,** O. Ueber die Säureeigenschaften und das Molekulargewicht des Kaseins und seine Spaltung beim Trocknen. Physikalisch-chemische Studie zur Eiweisschemie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (193–224).

Marx, Hugo und **Ehrnrooth,** Ernst. Eine einfache Methode zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Säugetierblut. 1. u. 2. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (293, 696–697).

Neisser, M[ax]. Ueber latente Präcipitine. Verh. Ges. D. Natf., **75**, (1903), II, 2, 1904, (484–485).

——— und **Friedemann,** U. Studium über Ausflockungserscheinungen. I. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (465–469).

Ohnmais. Zum Chemismus der Kombinationsfarbungen. Beiträge zur Kenntnis der Eiweissstoffe. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43**, 1903, (563–565).

Okamoto, Yanamatsu. Untersuchungen über den forensisch-praktischen Werth der serumdiagnostischen Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24**, 1902, (207–235). [5480 5000].

Osborne, Thomas B. und **Harris,** Isaak F. Ueber die Tryptophanreaktion verschiedener Proteïne. [Uebersetzung]. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43**, 1904, (376–378).

——— ——— Ueber die Grenzen der Fällung mit Ammonsulfat bei einigen vegetabilischen Proteïnen. [Uebersetzung]. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43**, 1904, (378–382).

Paltauf, Rich[ard]. Ueber Agglutination und Präzipitation. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (946–950).

Partheil, A[lfred]. Die Ergebnisse der biologischen Eiweissuntersuchung in ihrer Anwendung auf die gerichtliche und Nahrungsmittelchemie. Vortrag. (Mit Demonstrationen). Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (923–927).

Rostoski, O[tto]. Ueber die Bindung von Präzipitin und Eiweiss im Tierkörper. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski]. Berlin, 1904, (351–363).

Schütze, Albert. Ueber einige praktische Anwendungen der Präcipitine in der Nahrungsmittelchemie. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (144–152).

Schulz, Fr[iedrich] N. Ueber die Goldzahl und ihre Verwertbarkeit. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (414–415).

——— und **Zsigmondy,** R. Die Goldzahl und ihre Verwertbarkeit zur Charakterisierung von Eiweissstoffen. [Kolloide.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (137–160).

Sion, V. und **Laptes,** N. Die hygienische Differenzierung der Marktmilch und deren Derivate auf biologischem Wege. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13**, 1902, (4–7, 33–37).

Tebb, M. Christine. The precipitation of proteids by alcohol and certain other reagents. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (25–38).

Uhlenhuth, [Paul]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?“ Entgegnung auf den Artikel von A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr. [Nebst

Bemerkungen v. G. Hauser.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (584–585).

Uhlenhuth, [Paul]. Zur Lehre von der Unterscheidung verschiedener Eiweissarten mit Hilfe spezifischer Sera. [Praecipitation.] [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (49–74).

——— Das biologische Verfahren zur Erkennung und Unterscheidung von Menschen- und Tierblut, sowie anderer Eiweisssubstanzen und seine Anwendung in der forensischen Praxis. Ausgewählte Sammlung von Arbeiten und Gutachten. [Präcipitation.] Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 152). 26 cm. 3 M.

Wassermann, A[ugust]. Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine? D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (417–419).

——— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine. Erwiderung auf die Artikel von G. Hauser und Uhlenhuth (diese Wochenschrift No. 16). D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (694–696).

——— Ueber das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren. [*In* 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (123–130).

Wolff, [Hans]. Ueber den jetzigen Stand des serodiagnostischen Verfahrens zur Unterscheidung der verschiedenen Arten von Blut, Milch u. s. w. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (43–57).

Zangger, [Heinrich]. Ueber die Funktionen des Kolloidzustandes bei den Immunkörperreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (161–168, 225–242).

1134 Decomposition of Proteids.

Abderhalden, Emil, **Bergell,** Peter und **Dörpinghaus,** Theodor. Die „Kohlehydratgruppe" des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (530–534).

Bayer, H. Ueber die plasteinogene Substanz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (554–562).

Bergell, Peter und **Blumenthal,** Ferdinand. Ueber den Einfluss des Pankreas auf den Eiweissabbau. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (627–631).

Bergmann, G. v. Die Ueberführung von Cystin in Taurin im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (192–211).

Bokorny, Th. Peptonisierung von Pflanzeneiweiss mittels Hefe. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (351–354).

Borkel, Curt. Beiträge zur Kenntnis der peptischen und tryptischen Verdauung des Eiweisses. Diss. Leipzig (Druck v. Metzger u. Wittig), 1903, (43). 22 cm.

Ehrlich, Felix. Ueber das natürliche Isomere des Leucins. 1. Mitt. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1809–1840).

Ehrmann, Rudolf. Über die Peroxyprotsäuren. Diss. Strassburg, i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1903, (28). 22 cm.

Ellinger, [Alexander]. Die Indolbildende Gruppe im Eiweiss und die Quelle der Kynurensäure. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, (84–85).

——— und **Gentzen,** Max. Tryptophan, eine Vorstufe des Indols bei der Eiweissfäulnis. Vorl. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (171–174).

Fischer, Emil und **Abderhalden,** Emil. Ueber das Verhalten verschiedener Polypetide gegen Pankreasferment. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1905, (290–300).

—— —— Notizen über Hydrolyse von Proteinstoffen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (540–544).

——— und **Bergell,** Peter. Spaltung einiger Dipeptide durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3103–3108).

Friedmann, Ernst. Beitrage zur Kenntnis der physiologischen Beziehungen der schwefelhaltigen Eiweiss-

abkömmlinge. I. Ueber die Konstitution des Cystins. (II. α-Thiomilchsaure, ein Spaltungsprodukt der Keratinsubstanzen. Diss. Strassburg. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (57). 23 cm. 3. Mitt. Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (486–510).

Gümbel, Theodor. Ueber die Verteilung des Stickstoffs im Eiweissmolekül. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5**, 1904, (297–312).

Hahn, Martin und **Spieckermann,** A. Die Proteinfäulnis. [Eiweissabbau.] [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar. Bd 3.] Jena, 1904, (85–132).

Hammarsten, Olof. Ueber die Autolyse aus physiologischen und pathologischen Gesichtspunkten. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **11**, 1905–1906, (1–21).

Harries, C[arl]. Ueber Versuche zur Spaltung des Caseïns vermittelst Ozon. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38**, 1905, (2990–2992).

Hayashi, Haruo. Ueber die peptischen Spaltungsprodukte des Weizenklebereiweisses Artolin. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1905, (289–314).

Heubner, Wolfgang. Die Spaltung des Fibrinogens bei der Fibringerinnung. Diss. Strassburg. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (15). 23 cm.

Hopkins, F. Gowland and **Cole,** Sydney W. A contribution to the chemistry of the proteids. Part ii. The constitution of tryptophane and the action of bacteria upon it. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (451–466).

Jones, Walter. Ueber das Enzym der Thymusdrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (101–108).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (321–331).

—— —— Ueber Salmin und Clupein. Hoppe-Seylers Zs. Physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (407–415).

—— —— Weitere Untersuchungen über fermentative Harnstoffbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (181–188).

Kurajeff, D. Ueber das Plastein aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteinalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (476–485).

Kutscher, F[riedrich]. Beiträge zur Kenntnis der Eiweisskörper. Mitt., 2. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg, **38**, 1903, (111–134).

———— und **Lohmann,** [Alfred]. Die Endprodukte der Pankreasselbstverdauung. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (332–342).

———— und **Otori,** J. Der Nachweis des Guanidins unter den bei der Selbstverdauung des Prankreas entstehenden Körpern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (93–108).

Kutscher, [Friedrich] und **Schenck,** Martin. Die Oxydation von Eiweissstoffen mit Calciumpermanganat. (Die Oxydation von Leim.) (1. u. 2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (2928–2931); **38**, 1905, (455–459).

Langstein, Leo. Hydrolyse des Zeins durch Salzsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1903, (508–512).

———— Die Kohlehydratgruppe des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (171–174).

Laquer, E. und **Sackur,** O. Ueber die Säureeigenschaften und das Molekulargewicht des Kaseins und seine Spaltung beim Trocknen. Physikalisch-chemische Studie zur Eiweisschemie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (193–224).

Levene, P[hoebus] A. Ueber die Spaltung der Gelatine. (2. u. 3. Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (8–14, 99–100).

———— Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (393–403).

Mochizuki, J. und **Kotake,** Y. Ueber die Autolyse der Stierhoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (165–169).

Mörner, K. A. H. Brenztraubensäure unter den Spaltungsprodukten der Proteinstoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (121–131).

———— Zur Kenntnis der Spaltungsprodukte des Cystins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (349–364).

———— Ist α-Thiomilchsäure ein unmittelbares Spaltungsprodukt der Proteinstoffe? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (365–370).

Müller, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Antipeptone. Diss. Leipzig (Druck v. B. G. Teubner), 1903, (32). 23 cm.

Nakayama, M. Ueber das Erepsin. [Spaltung von Nukleinsäure.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (348–362).

Oppenheimer, Karl. Ueber die Einwirkung der Trypsinverdauung auf die Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (259–261).

———— Angebliche Stickstoffgärung durch Fäulnisbakterien. Zu der Arbeit von A. Schittenhelm und F. Schröter: „Ueber die Spaltung der Hefenucleinsäure durch Bakterien". Ein kurze kritische Bemerkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (3–7).

———— und **Aron,** Hans. Ueber das Verhalten des genuinen Serums gegen die tryptische Verdauung. [Verdaulichkeit des Blutserums.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (279–299).

Orgler, Arnold. Ueber die Entstehung von Aceton aus krystallisirtem Ovalbumin. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (411–414).

Oswald, A. Ueber jodirte Spaltungsprodukte des Eiweisses. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (391–416).

Otori, J. Die Spaltung des Pseudomucins durch starke siedende Säuren. 1. u. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **42,** 1904, (453–460); **43,** 1904, (74–85).

———— Die Oxydation des Pseudomucins und Caseins mit Calciumpermanganat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (86–92).

Prianischnikow, D. Ueber die Einwirkung von 4 prozent. Schwefelsäure auf das Legumin. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (27–40).

Reach, Felix. Zur Kenntnis der Verdauungs- und Resorptionsvorgänge im Magen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (139–144).

Rossi, G. Contributo allo studio della decomposizione dei vegetali. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (420–446).

Scheermesser, Friedr. Wilhelm. Zur Kenntnis der peptischen Verdauung des Leims. Diss. Leipzig (Druck v. Gressner u. Schramm), 1903, (68). 21 cm.

Scheermesser, W. Ueber Pepsin-Glutinpepton. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (68–98).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Fermente des Nucleinstoffwechsels. Hoppe-Seylers Zs., physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (228–239).

Schlemmer, Georg. Der jetzige Stand der Lehre von der Entstehung des Fettes aus Eiweiss im tierischen Organismus. Diss. Göttingen. Cassel (Waisenhaus-Buchdr.), 1903, (44). 21 cm.

Schmidt-Nielsen, Sivgal. Wird der Muskelsaft durch Autolyse gebildet? Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (182–184).

Schütz, Julius. Besteht in Punktionsflüssigkeiten Autolyse? Centralbl. inn. Med.. Leipzig, **23,** 1902, (1161–1164).

Schulze, E. und **Castoro,** N. Beiträge zur Kenntnis der Zusammensetzung und des Stoffwechsels der Keimpflanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **38,** 1903, (199–258); 2. Mitt. *l.c.* **43,** 1904, (170–198).

Schwarzschild, Moritz. Ueber die Wirkungsweise des Trypsins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (155-170).

Siegfried, M. Zur Kenntnis des Glutokyrins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (44–45).

———— Ueber Caseinokyrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (46–47).

———— Notiz über Lysin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1905, (363–364).

———— Ueber Protokyrine. Leipzig, Ber. Ges. Wiss. math.-phys. Kl., **56,** 1904, (117–122).

Siemering, Ernst. Studien über Keratine nebst einem Anhang: Versuch zur Darstellung einer jodierten Aminosäure. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (65, mit 1 Tab.). 22 cm.

Skraup, Zd[enko] H[ans]. Ueber die Hydrolyse des Caseïns. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1596–1597).

———— Ueber die Hydrolyse des Caseins durch Salzsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (274–296).

Swain, Robert E. Weiteres über Skatosin. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (442–445).

Vogel, R. Untersuchungen über Muskelsaft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (291–326).

Weis, Fr. Ueber die Unwandlungen der Eiweisskörper während Mälzen und Brauen. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (385–389, 405–407, 420–423, 440–445).

Zdarek, Emil. Untersuchung der Eier von *Acanthias vulgaris,* Risso. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (524–529). [N 5431 5415].

Zickgraf, G. Die Oxydation des Leims mit Permanganaten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (259–272).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (339–364).

1136 SYNTHESIS OF PROTEIDS.

Axhausen, Walter. Ueber einige Polypeptide. Derivate des Glycins, Alanins und Leucins. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), [1904], (35). 22 cm.

Fischer, Emil. Synthese von Polypeptiden. II. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2486–2511). Dasselbe. IV. Derivate des Phenylalanins. Ebenda, (3062–3071). Dasselbe. IX. Chloride der Aminosäuren und ihrer Acylderivate. Ebenda, **38,** 1905, (605–619). Dasselbe. XIII. Chloride der Aminosäuren und Polypeptide und ihre Verwendung zur Synthese. Ebenda, (2914–2925).

———— Synthese von Polypeptiden. XI. 1. Alanyl-glycin und Leucyl-alanyl-glycin; von Walter Axhausen. 2. Leucyl-glycin und Alanyl-leucyl-glycin; von Arnold Brunner. 3. Glycyl-leucin, Alanyl-leucin, Leucyl-alanin, Glycyl-alanyl-leucin und actives Alanyl-glycin; von Otto Warburg. 4. Optisch active α-Brompropionsäure; von Otto Warburg. 5. Ueber Leucyl-isoserin; von Wilhelm F. Koelker. 6. Derivate der α-Aminobuttersäure; von Karl Raske. 7. Dipeptide des Phenyl-glycins mit Glycocoll, Alanin, Asparagin und Asparaginsäure; von Julius Schmidlin. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **340,** 1905, (123–204).

———— und **Abderhalden,** Emil. Synthese von Polypeptiden. V. Derivate des Prolins (α-Pyrrolidin-carbonsäure). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3071–3075).

———— und **Kautzsch,** Karl. Synthese von Polypeptiden. XII. Alanyl-alanin und Derivate. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2375–2385).

———— und **Koenigs,** Ernst. Synthese von Polypeptiden. VIII. Polypeptide und Amide der Asparaginsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (4585–4603).

———— und **Suzuki,** Umetaro. Synthese von Polypeptiden. III. Derivate der α-Pyrrolidincarbonsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2842–2848). Dasselbe. VII. Derivate des Cystins. Ebenda, (4575–4581).

—— —— Polypeptide der Diaminosäuren. Berlin, Sitz. Ber. Ak. Wiss., **1904,** (1333–1341).

Henderson, Yandell and **Dean,** Arthur L. On the question of proteid synthesis in the animal body. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (386–390).

Kurajeff, D. Ueber das Plasteïn aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteïnalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (476–485).

Leuchs, Hermann und **Suzuki,** Umetaro. Synthese von Polypeptiden. VI. Derivate des Phenyl-alanins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3306–3315).

Raske, Karl. Die Ueberführung der β-Vinylacrylsäure in Aminosäuren.—Ueber einige Polypeptide, Derivate der α-Aminobuttersäure. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 22 cm.

Spiegel, L[eopold]. Bildung höherer Eiweisskörper aus Peptonen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2696–2702).

1140 SIMPLE PROTEIDS. (EIWEISSKÖRPER.)

Cybulski, Beniamin. Beiträge zur Frage des Verhaltens des Laktalbumins in der Kuhmilch und in den Labmolken dieser Milch. Diss. Leipzig. Kraków, 1904, (53). 8vo.

Iljin, M. D. Zur Charakteristik der Zellen-Globuline. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (112–117).

Labbé, H. et **Morchoisne.** Grandeur du besoin d'albumine dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1365–1367).

Moraczewski, W. D. Sur la quantité du soufre dans les produits de digestion de la caséine. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (598–601, 619–622).

Prianischnikow, D. Ueber die Einwirkung von 4% Schwefelsäure auf pflanzliche Proteinstoffe und über deren Zerfall in der lebenden Pflanze. Vortrag. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (804–808).

1141 Proteids Coagulable by Heat.

Brunner, Arnold. Hydrolyse des Blutfibrins.—Synthese von Polypeptiden. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (52). 22 cm.

Corin, Gabriel. Zur praktischen Verwerthung der Sero-Diagnostik des menschlichen Blutes. [Paraglobulin.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (61–68).

Gamgee, Arthur und **Croft Hill,** A. Ueber die optische Aktivität des Hämoglobins und des Globins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (1–9).

Huiskamp, W[illem]. Ueber das Vorhandensein von Fibringlobulin in Fibrinogenlösungen. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Phys. Lab., (Ser. 5), **6,** 1905, (90–108).

Joachim, Julius. Ueber die Ursache der Trübung in milchigen Aszitesflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1915–1916).

Maksimović, S. Ueber einige Eiweisskörper des Pferdeblutserums. (Russ.) Kazanĭ, Trd. Obšč. jest., **39,** 1, 1904, (1–92).

Moll, Leopold. Ueber künstliche Umwandlung von Albumin in Globulin. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (563–577).

Morochowetz, Leo. Das Globulin des Blutserums und des Eiweisses. Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (50–174).

Porges, Otto und **Spiro,** K. Die Globuline des Blutserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (277–285).

1145 Hydrolysed Proteids and Allied Substances (*e.g.* Proteoses, Keratoses, Peptones).

Abderhalden, Emil und **Oppenheimer,** Carl. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (155–156).

Bayer, H. Ueber die plasteïnogene Substanz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (554–562).

Bokorny, Th. Peptonisierung von Pflanzeneiweiss mittels Hefe. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (351–354).

Borkel, Curt. Beiträge zur Kenntnis der peptischen und tryptischen Verdauung des Eiweisses. Diss. Leipzig (Druck v. Metzger u. Wittig), 1903, (43). 22 cm.

Effront, J. Ueber Peptone. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (97–99).

Freund, O. Zur Methodik des Peptonnachweises im Harn und in Fäces. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (647–651).

Hayashi, Haruo. Ueber die peptischen Spaltungsprodukte des Weizenklebereiweisses Artolin. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (289–314).

Ito, Midori. Ueber das Vorkommen von echtem Pepton (Kühne) im Harn. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (29–36).

Kun, R. Gerinnungsalterirende Eiweisssubstanzen. [Albumosen.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (827–832).

Kurajeff, D. Ueber das Plastein aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteinalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (476–485).

Langstein, Leo. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (373–377).

Levites, S. Ueber Desamidoalbumine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (202–206).

Lochbihler, J. Gerinnungsalterirende Eiweisskörper. [Albumosen.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (777–781).

Lotmar, Fritz. Zur Kenntnis der Albumosen des krystallisierten Serumalbumins. Diss. Strassburg i. E. (J. Singer), 1904, (31). 22 cm.

Mack, W. R. Ueber das Vorkommen von Pepton in Pflanzensamen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (259–273).

Müller, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Antipeptone. Diss. Leipzig (Druck v. B. G. Teubner), 1903, (32). 23 cm.

Nürnberg, A. Ueber die koagulierende Wirkung autolytischer Organ-Extrakte auf Albumosenlösungen und Milch. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (543–553).

Oswald, A. Ueber jodirte Spaltungsprodukte des Eiweisses. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (391–416).

Scheermesser, W. Ueber Pepsin-Glutinpepton. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (68–98).

——— Zur Kenntnis der peptischen Verdauung des Leims. Diss. Leipzig (Druck v. Gressner u. Schramm), 1903, (68). 21 cm.

Schumm, O. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (453–459).

Siegfried, M. Zur Kenntnis des Glutokyrins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (44–45).

——— Ueber Caseinokyrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (46–67).

——— Ueber Protokyrine. Leipzig, Ber. Ges. Wiss. math.-phys. Kl., **56,** 1904, (117–122).

Spiegel, L[eopold]. Bildung höherer Eiweisskörper aus Peptonen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2696–2702).

Vernon, H. M. The peptone-splitting ferments of the pancreas and intestine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (330–369).

1150 COMPOUND PROTEIDS (PROTEÏDE) AND THEIR PRIMARY DECOMPOSITION PRODUCTS.

Cavazzani, E. Contributo allo studio delle sostanze proteiche dei vegetali. Archivio farmac., Roma, **3,** 1904, (115–120).

Maximow, N. A. Zur Frage über die Atmung. [Schimmelpilze.] (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (225–235).

Wachholz, Leo. Selbstmord mit Kirschlorbeerwasser. Bemerkungen über die Verbindung des Cyanwasserstoffes mit dem Blutfarbstoff und über das neutrale Haematin. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (269–277).

1151 Nucleoproteids, Nucleins, Nucleic Acid and Nucleons.

Ackermann, D. Zur Chemie der Vogelblutkerne. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (299–304).

Bang, Ivar. Chemische Untersuchungen der lymphatischen Organe. 1. 2. u. 3. Mitt. [Nukleoproteide.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (115–138, 331–361, 362–377).

——— und **Raaschou,** C. A. Ueber die Darstellung der Guanylsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (175–181).

Berg, Walther. Weitere Beiträge zur Theorie der histologischen Fixation. (Versuche an nucleïnsaurem Protamin.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (298–357, mit 1 Taf.).

Burian, Richard. Zur Frage der Bindung der Purinbasen im Nucleinsäuremolekül. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (297–298).

Cavazzani, E. Il nucleone nei centri nervosi. Gazz. osp. clin., Milano, **25,** 1904, (200–201).

Foà, C. Ricerche sui nucleo-proteidi e sui loro prodotti di scissione. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (342–349).

——— Sulla natura chimica dell'istone e sui proteidi dai quali esso viene estratto. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (414–422).

Gamgee, Arthur und **Jones,** Walter. Ueber die Nucleoproteide des Pankreas, der Thymus und der Nebenniere. mit besonderer Berücksichtigung ihrer optischen Aktivität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (10–22).

Hammarsten, Olof. Zur Chemie des Fischeies. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (113–132).

Harries, C[arl]. Ueber Versuche zur Spaltung des Caseïns vermittelst Ozon. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2990–2992).

Hirsch, Carl und **Stadler,** Ed. Ueber makroskopischen Nachweis der Leukocytose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (125–127).

Iljin, M. D. Organisirte Proteide der Zellen verschiedener Organe. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **73,** 1904, (47–53).

——— Zur Charakteristik der Zellen-Globuline. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (112–117).

Inouye, Katsuji. Ueber das Vorkommen einer Lävulinsäure bildenden Atomgruppe in Nucleinsäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (117–120).

Jones, Walter. Ueber das Enzym der Thymusdrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (101–108).

——— Ueber die Selbstverdauung von Nucleoproteiden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (35–54).

Kravčenko, V. S. Ueber die Quantität der Nucleoproteide in den Globulinen und Strominen verschiedener Organe. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (90). 23 cm.

Kun, Robert. Ueber die Ausscheidungskurve gerinnungsalterirender Eiweisssubstanzen im Harn während der Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (827–832).

Laqueur, E. und **Sackur,** O. Ueber die Säureeigenschaften und das Molekulargewicht des Kaseins und seine Spaltung beim Trocknen. Physikalisch-chemische Studie zur Eiweisschemie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (193–224).

Laxa, O. Ueber die Einwirkung der Milchsäure auf Kasein und Parakasein.

Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (538–547).

Levene, P[hoebus] A. Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (393–403).

———— Darstellung und Analyse einiger Nucleinsäuren. (7. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (199–201).

———— und **Stookey,** L. B. Notiz über das Pankreasnucleoproteid. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (404–406).

Lochbihler, J. Zur Kenntnis gerinnungsalterirender Eiweisskörper im Harn bei Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (777–781).

MacWilliam, J. A., **Mackie,** A. H. and **Murray,** Charles. Intravascular injection of salts and of nucleo-proteid. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (381–399).

Mosse, Max. Ergebnisse Farbenanalytischer Untersuchungen der tierischen Zelle. 1. Allgemeiner Teil. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1905, (265–270).

Nakayama, M. Ueber das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (348–362).

Oppenheimer, Carl. Angebliche Stickstoffgärung durch Fäulnisbakterien. Zu der Arbeit von A. Schittenhelm und F. Schröter: „Ueber die Spaltung der Hefenucleinsäure durch Bakterien". Eine kurze kritische Bemerkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (3–7).

Osborne, Thomas B. The specific rotation of the nucleic acid of the wheat embryo. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (69–71).

Otori, J. Die Oxydation des Pseudomucins und Caseins mit Calciumpermanganat. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (86–92).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Fermente des Nucleinstoffwechsels. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (228–239).

Siegfried, M. Ueber Caseinokyrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (46–67).

Škarin, Aleksandr. Beitrag zum Studium der Proteide der Hirnrinde. (Russ.) Žurn med. chimii, St. Peterburg, **1904**, 29–30, (133–142).

Skraup, Zd[enko] H[ans]. Ueber die Hydrolyse des Caseïns. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (1596–1597).

———— Ueber die Hydrolyse des Caseins durch Salzsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (274–296).

Steudel, H. Zur Kenntnis der Thymusnucleinsäuren. (1. u. 2. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (165–170); **43**, 1904, (402–405).

Wohlgemuth, Julius. Zur Hydrolyse des Leberproteïds. [Nucleoproteid.] (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (4362–4364).

1153 Mucins and Mucoids.

Hammarsten, Olof. Zur Chemie des Fischeies. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (113–132).

Holst, Gustaf von. Serosamucin: eine Mucinsubstanz in *Ascites* und *Synovia*. Upsala, Läkaref. Förh., **9**, 1903–1904, (637–649) (Schwedisch); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (145–155) (Deutsch).

Langstein, Leo. Bemerkungen über das Ovomukoid. Beitr. chem. Physiol. Braunschweig, **3**, 1903, (510–513).

Otori, J. Die Spaltung des Pseudomucins durch starke siedende Säuren. 1. u. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (453–460); **43**, 1904, (74–85).

———— Die Oxydation des Pseudomucins und Caseins mit Calciumpermanganat. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (86–92).

Posner, E. R. and **Gies,** William J. A preliminary study of the digestibility of connective tissue mucoids in pepsin-hydrochloric acid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (330–350).

—— —— Do the mucoids combine with other proteids ? Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (404–436).

Seifert, Christian and **Gies,** William J. On the distribution of osseomucoid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (146–148).

Zanetti, C. U. Sull'ovimucoide e siero-mucoide. Gazz. Chim. ital., Palermo, **33,** 1903, (160–164).

1155 Hæmoglobin and its Compounds with Gases.

Buraczewski, J[ózef] and **Marchlewski,** L[eon]. Studies on the blood colouring matter. IIIrd preliminary note. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (397–400).

—— —— Études sur la matière colorante du sang et sur la chlorophylle. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., A, **44,** 1904, [1905], (258–262).

Fehrsen, Alex. O. M. The hæmoglobin and corpuscular content of the blood of the newborn. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (322–329).

Gamgee, Arthur und **Croft Hill,** A. Ueber die optische Aktivität des Hämoglobins und des Globins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4** 1903, (1–9).

Goldmann, H., **Hetper,** J[ózef] and **Marchlewski,** L[eon]. Studies on the blood colouring matter. IV. preliminary note. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (279–285).

Halliburton, W. D. Digestion and absorption of hæmoglobin. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (823–825).

Harris, David Fraser. On the hæmoglobinometry and hæmocytometry of the blood of the skate. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (319–321).

Hasslinger, R. von. Ein elektrisches Analogon zur Atmung der Warmblüter. [Oxyhämoglobin als Depolarisator.] Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (75–76).

Henri, Victor. Etude théorique de la dissociation de l'oxyhémoglobine. I. Influence de la concentration ; II. Influence de la dilution avec l'eau distillée ; III. Influence de la température. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (339–344).

———— et **Mayer,** André. Action des radiations du radium sur les colloïdes, l'hémoglobine, les ferments et les globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (521–524).

—— —— Action des radiations du radium sur l'hémoglobine. Transformation en méthémoglobine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1412–1414).

Henzl, M. Die Ergebnisse der neueren chemischen Arbeiten auf dem Gebiete des Blutfarbstoffes. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **274,** 1902, (229–232).

Hetper, J[ózef] and **Marchlewski,** L[eon]. Studies on the blood colouring matter. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad A, **44,** 1904, (197–204, with 2 pl.).

Hiller, Reinert. Die Absorptionsstreifen des Blutes und seiner Derivate im Ultraviolett. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1904, (32, mit 5 Taf.). 21 cm.

Hüfner, Gusztáv und **Reinbold,** Béla. Absorptiometrische Bestimmungen der Menge des Stickoxyds, die von der Gewichtseinheit Methämoglobin gebunden wird. (Ungarisch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (105–111).

Krüger, Friedrich. Ueber die Einwirkung von Chloroform auf Hämoglobin. Bietr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (67–88, mit 1 Taf.).

Küster, William. Ueber die chemischen Beziehungen zwischen Blatt- und Blutfarbstoff. Berlin, Ber. D bot. Ges., **22,** 1904, (339–342).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimenteller Hämoglobinurie auftretende Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Meisling, Aage A. Ein Polarisationskolorimeter. [Hämoglobin.] Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (137–146).

Oerum, H. P. T. Kolorimetrische Eisenbestimmung im Blute mit Meisling's Universalkolorimeter. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (147–159).

Reichert, Edward Tyson. Quick methods for crystallizing oxyhæmoglobin; inhibitory and accelerator phenomena, etc.; changes in the form of crystallization. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (97–99).

Riegler, E. Ein neues Reagens zum Nachweis der verchiedenen Blutfarbstoffe oder der Zersetzungsprodukte derselben. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (539–544).

Rodhe, Einar. On the analysis of haemoglobin. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (113–115).

Sahli, [Hermann]. Ueber ein einfaches und exactes Verfahren der klinischen Hämometrie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (230–234).

Saint-Martin, L. de. Sur le dosage spectrophotométrique de petites quantités d'oxyde de carbone dans l'air. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (46–49).

Tollens, [Karl]. Zur Verwerthbarkeit des Gärtner'schen Hämophotographen im Vergleich zum Fleischl-Miescher'schen Hämoglobinometer. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (633–636).

Uhlik, M. Ueber den Heteromorphismus des Pferdsblut-Hämoglobines. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (64–88, mit 1 Taf.).

Zapasiewicz, A. M. Un moyen pratique pour déterminer l'index du corpuscule rouge. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (130–132).

1156 Hæmatin and other Derivatives of Hæmoglobin.

Buraczewski, J[ózef]and **Marchlewski,** L[eon]. Studies on the blood colouring matter. IIIrd preliminary note. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,**(397–400); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (410–414).

—— —— Etudes sur la matière colorante du sang et sur la chlorophylle. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., A, **44,** 1904, [1905], (258–262).

Freund, M[artin]. Ueber die Beziehungen des Blutfarbstoffs zum Blattfarbstoff. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1903–1904,** 1905, (42–43).

Galler, Hermann. Beiträge zur Kenntniss des Hämatins und seiner Spaltungs- Produkte. Diss. Tübingen. Stuttgart (Südd. Verlags-Institut), 1902, (47). 24 cm.

Garrod, A. E. A survey of the recorded cases of hæmatoporphyrinuria not due to sulphonal. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (142–151).

Goldmann, H. und **Marchlewski,** L[eon]. Zur Kenntnis des Blutfarbstoffs. (4. vorl. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (415–416).

———— **Hetper,** J[ózef] and **Marchlewski,** L[eon]. Studies on the blood colouring matter. IV. Preliminary note. (Polish) Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (279–285).

Haas, Karl. Beiträge zur Kenntnis des Hämatins. Diss. Tübingen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1905, (XIII + 126). 22 cm.

Hepter, J. und **Marchlewski,** L[eon]. Untersuchungen über den Blutfarbstoff. (1. vorl. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (38–41).

—— —— Zur Kenntnis des Blutfarbstoffs. Ueber die Formel des Hämns. (2. vorl. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (65–69); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (224–228, mit 2 Taf.).

—— —— Studies on the blood colouring matter. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., A, **44,** 1904, (197–204, av. 2 pl.).

Hiller, Reinert. Die Absorptionsstreifen des Blutes und seiner Derivate im Ultraviolett. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1904, (32, mit 5 Taf.). 21 cm.

Küster, William und **Haas,** Karl. Beitrag zur Kenntniss des Hämatins. (Vorl. Mitt. über Derivate der Methylpropyl-maleïnsäure und über das Hämopyrrol.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2470–2473).

Kunz-Krause, H[ermann]. Zur Geschichte und Ausführung des mikroskopischen Blutnachweises nach L. Teichmann. [Häminkrystall-Reaktion.] Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (257–258).

Linden, M[aria] *Gräfin* von. Morphologische und physiologisch-chemische Untersuchungen über die Pigmente der Lepidopteren. [I. Die gelben und rothen Farbstoffe der Vanessen.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (1–89, 326, mit 1 Taf.).

Marchlewski, L[eon]. The probability of the identity of phylloerythrine and cholehematin. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (276–280, with 1 pl.). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (207–210); (Polish) Chem. pols., Warszawa, **4,** 1904, (781–783).

———— The identity of phylloerythrine, bilipurpurin and cholehaematin. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (505–508); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (464–468); (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., A, **44,** 1904, [1905], (263–266).

———— Zur Geschichte der Entdeckung der chemischen Verwandtschaft von Chlorophyll und Blutfarbstoff. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (111–115).

Marx, Hugo. Ueber Cyanhämatin. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (300–306).

Mezger, Otto. Beiträge zur Kenntnis des Hämatins. Ueber die Reduction der Hämatinsäuren und einen Versuch zur Synthese des partiellen Anhydrids der dreibasischen Hämatinsäure. Diss. Tübingen. Würzburg (Druck v. C. I. Becker), 1902, (III + 48). 23 cm.

Mörner, K. A. H. Einige Worte über das „β-Hämin". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (542–547).

Thomas, H. Beitrag zur Kenntnis der Hämatoporphyrinprobe. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (307–309).

Zaleski, J. Ueber die Verbindungen des Mesoporphyrins mit Eisen und Mangan. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (11–17).

Ziemke, Ernst. Ueber den Werth des alkalischen Hämatoporphyrins für den forensischen Blutnachweis. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (231–234).

1158 Hæmocyanin and similar Proteids.

Couvreur, E. Sur l'hémocyanine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1247).

Dhéré, Charles. Remarques sur la Note de M. Couvreur [sur les dérivés de l'hémocyanine]. - Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1338–1339).

Henze, M. Zur Kenntnis des Hämocyanins. (2. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (290–298).

Kobert, R[udolf]. Ueber Hämocyanin nebst einigen Notizen über Hämerythrin. Ein Beitrag zur Kenntnis der Blutfarbstoffe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (411–433, mit 1 Taf.).

———— „Ueber Hämocyanin". Vortrag. Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1903,** (XXI–XXXIV).

Marchlewski, L[eon]. Zur Geschichte der Entdeckung der chemischen Verwandtschaft von Chlorophyll und Blutfarbstoff. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (111–115).

1159 Other compound Proteids (*e.g.* Lardacein, Lecithalbumin, etc.).

Graag, K[arel] S[tephanus] de. Ueber experimentelles Amyloid. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (421–434).

Huiskamp, W[illem]. On the presence of fibringlobulin in fibrinogen solutions. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (610–621) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (673–684) (Dutch).

1170 ALBUMINOIDS (KERATIN, COLLAGEN, ELASTIN, CHITIN, Etc.).

Farkas, K. Zur Kenntniss des Chorionins und des Chorioninsgehaltes der

Seidenspinnereier. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (547–550).

Friedmann, Ernst. Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Beziehungen der schwefelhaltigen Eiweissabkömmlinge. I. Über die Konstitution des Cystins. II. α-Thiomilchsäure, ein Spaltungsprodukt der Keratinsubstanzen. Diss. Strassburg. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (57). 23 cm.

Gaehtgens, Walter. Der Einfluss hoher Temperaturen auf den Schmelzpunkt der Nährgelatine. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1904, (44). 22 cm.

Kissling, Richard. Fortschritte auf dem Gebiete der Leimindustrie. Chem-Ztg, Cöthen, **28,** 1904, (431).

Kutscher, [Friedrich] und **Schenck,** Martin. Die Oxydation von Eiweissstoffen mit Calciumpermanganat. (Die Oxydation von Leim.) (1. u. 2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2928–2931); **38,** 1905, (455–459).

Levene, P[hoebus] A. Ueber die Spaltung der Gelatine. (2. u. 3. Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (8–14, 99–100).

Pauly, H[erm.] und **Binz,** A[rthur]. Ueber Seide und Wolle als Farbstoffbildner. Zs. Farbenchem., Sorau, **3,** 1904, (373–374).

Reichard, Adolf. Ueber Cuticular- und Gerüst-Substanzen bei wirbellosen Tieren. Diss. Heidelberg. Frankfurt a. M. (Druck v. C. Naumann), 1902, (47). 22 cm.

Scheermesser, W. Ueber Pepsin-Glutinpepton. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (68–98).

———— Zur Kenntnis der peptischen Verdauung des Leims. Diss. Leipzig (Druck v. Gressner u. Schramm), 1903, (68). 21 cm.

Sclavo, A. La jodogelatina. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (355–356).

Siemering, Ernst. Studien über Keratine nebst einem Anhang: Versuch zur Darstellung einer jodierten Aminosäure. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (65, mit 1 Tab.). 22 cm.

Spiro, K[arl]. Ueber Lösung und Quellung von Kolloiden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (276–296).

Strauss, Eduard. Studien über die Albuminoide mit besonderer Berücksichtigung des Spongins und der Keratine. Heidelberg (C. Winter), 1904, (VII + 126). 23 cm. 3,40 M.

Zickgraf, G. Die Oxydation des Leims mit Permanganaten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (259–272).

1190 COMPOUNDS OF PROTEIDS AND ALLIED BODIES (*e.g.* WITH ACIDS, BASES, HALOGENS, SALTS, Etc.).

Erdmann, P. und **Winternitz,** H[ugo]. Ueber das Proteinochrom, eine klinisch und bakteriologisch bisher nicht verwertete Farbenreaktion. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (982–985).

Galeotti, G. Ueber die Konzentration der Metallionen in eiweisshaltigen Silbernitratlösungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (330–342, mit 1 Taf.).

Heidenhain, Martin. Neue Versuche über die chemischen Umsetzungen zwischen Eiweisskörpern und Anilinfarben, insbesondere unter Benutzung der Dialyse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (440–472).

Neuberg, [Carl]. Ueber Amyloid. (Referat). Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (19–32).

Oswald, A. Ueber jodirte Spaltungsprodukte des Eiweisses. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (391–416).

———— Ueber die jodbindende Gruppe der Proteinstoffe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (514–521).

Rautenberg, Franz. Ueber das Verhalten von Eiweisslösungen zu den Lösungen einiger Metalloxyde und zu den Metalloxydhydraten. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1902, (31). 21 cm.

Röhmann, F. und **Hirschstein,** L. Ueber die Silberverbindungen des

Kaseins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (288–290).

Spiro, K. Die Fällung von Kolloiden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (300–322).

Stookey, Lyman Brumbaugh. On the formation of glycogen from glycoproteids and other proteids. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (138–146).

ENZYMES.

1200 GENERAL.

Abelous, J. E. Sur l'existence d'une diastase oxydoréductrice chez les végétaux. Conditions de son action. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1619–1620).

———— et **Aloy,** J. Existence chez les végétaux d'un ferment soluble réduisant les nitrates. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1080–1082).

—— —— Sur la présence dans l'organisme animal d'une diastase à la fois oxydante et réductrice. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1535–1536).

—— —— Sur l'existence de la diastase oxydo-réductrice chez les végétaux. Action antioxydante des oxydases proprement dites. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (222–225).

———— et **Ribaut,** H. Sur la production d'hydrogène sulfuré par les extraits organiques animaux et les extraits de levûre de bière en présence de soufre; caractère non diastasique de cette réaction. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1078–1080).

Battelli, F. et **Stern,** *Mlle.* L. Richesse en catalase des différents tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (923–924).

Bayliss, W. M. and **Starling,** E. H. On the uniformity of the pancreatic mechanism in vertebrata. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (174–180).

Beckenhaupt, C. Einige Ansichten und Anfragen über den Ursprung der Enzyme. Wochenschr. Brau., Berlin, **21**, 1904, (548–552).

Bitny-Szlachto, Wł. Contribution aux études sur la lipase. (Polish) Medyc., Warszawa, **32**, 1904, (708–715).

Bokorny, Th. Die Wärmetönung bei enzymatischen Vorgängen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **43**, 1903, (2517).

Bourquelot, Em. Remarques à propos de la Note de M. Victor Henri intitulée: "Etude des ferments digestifs chez quelques Invertébrés." Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1406–1407).

Braeuning, Hermann. Ueber die Geschwindigkeit der Fermentreaktionen bei Zusatz chemisch indifferenter Stoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (70–80).

Dalmady, Zoltán. Fermentum und Protoplasma. (Ungarisch) Pótf. Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (77–88).

Delbrück, M[ax]. Die Anwendung der Enzymforschung auf die Essiggärung. Vortrag. Tagesztg Bau., Berlin, **1**, 1903, (837–838, 841–842, 847–848, 853).

Dupouy, Q. Sur l'action de la quinine sur les oxydations intraorganiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (259–260).

Engler, C[arl]. Die Theorie der Autoxydation. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (117–124).

Fischer, Hugo. Die chemischen Bestandteile der Schizomyceten und der Eumyceten. [Enzyme.] [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. von Lafar. Bd 1.] Jena, 1904, (222–302).

Fischer, Werner. Ueber Enzyme wirbelloser Tiere. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1903, (84, mit Tab.). 22 cm.

Garnier, Charles. Recherche de la lipase dans les urines pathologiques. Dédoublement de la monobutyrine par l'urine ictérique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1064–1066).

———— Influence des lavements huileux sur les variations de la teneur en lipase du sang chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1367–1369).

———— Recherche de la lipase dans le liquide céphalo-rachidien chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1389–1391).

Garnier, Charles. Recherche de la lipase dans les cultures de quelques espèces de *Sterigmatocystis.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1490–1492).

———— Teneur en lipase de divers liquides pathologiques chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1557–1558).

———— Lipase dans les cultures de quelques espèces d'*Aspergillus.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1583–1584).

Gonnermann, M. Fermente oder Fermentgemische ? ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (608–609, 617–618, 632–634, 644–645, 667–668, 676–677).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalischer- - chemischer Methoden. Bd 3 : Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Henri, Victor. Ferments digestifs chez quelques Invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1316–1318).

———— Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Enzyme, der Toxine und Antitoxine und der Agglutinine. I. Kritik der Arbeiten Barendrecht, Visser und Herzog. II. Vorläufige theoretische Betrachtungen über die Wirkung der Enzyme. Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (19–32).

———— et **Mayer,** André. Action des radiations du radium sur les colloïdes, l'hémoglobine, les ferments et les globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (521–524).

—— —— Action des radiations du radium sur les ferments solubles. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (230–232).

———— **Philoche,** *Mlle.* et **Terroine,** E. F. Etudes sur la loi d'action de la maltase. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (494–495).

Herzog, R. O. Ueber die Geschwindigkeit enzymatischer Reaktionen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (416–424); (2. Mitt.) *l.c.* **43,** 1904, (222–227).

Jolles, Adolf. Ueber die quantitative Bestimmung der Katalasen im Blute. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (1–5).

Klug, Nándor. Über die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209); Budapest, 1904, (209, mit 14 Fig.). 24 cm.

Kovács, Ödön. Untersuchungen über die Labwirkung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (619–621, 636–639).

Lambert, M. Sur quelques causes de production de rayons N. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (334–335).

———— et **Meyer,** Ed. Action des rayons N sur des phénomènes biologiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1284–1285).

Lengyel, Loránd. Beitrag zur Thermodynamik der Pepsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (255–262).

Lépine, R. et **Boulud.** Action des rayons X sur les tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (65–67).

Liebl, Fritz. Weitere Untersuchungen photodynamischer Stoffe auf Diastase. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (18). 22 cm.

Lindner, P. Technische Biologie. [Enzyme.] Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1903, (408–410, 436–437); **3,** 1903–04, (77–80, 329–332, 363–365); **4,** 1905, (6–9, 367–372).

Loewi, Otto. Ueber den Diastasegehalt verschiedener Blutsera. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (100–102).

Malfitano, G. Action empêchante des sérums sur l'activité de la protéase charbonneuse. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1611–1613).

Mavrojannis. Sur la nature des diastases microbiennes liquéfiant la gélatine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1505–1506).

Meyer, Erich. Beiträge zur Leukocytenfrage. [Oxydierendes Ferment.]

Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1489–1493).

Mioni, G. Présence de sensibilisatrice hémolytique dans le liquide péricardique normal. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1592–1593).

Nicloux, Maurice. Sur le pouvoir saponifiant de la graine de ricin. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1175–1177).

———— Etude de l'action lipolytique du cytoplasma de la graine de ricin. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1285–1290).

———— La propriété lipolytique du cytoplasma de la graine de ricin n'est pas due à un ferment soluble. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1352–1354).

———— Mécanisme d'action du cytoplasma (lipaséidine) dans la graine en voie de germination. Réalisation *in vitro* de ce mécanisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (143–145).

Oppenheimer, Carl. Die Fermente und ihre biologische Bedeutung. (Moderne ärztl. Bibliothek. H. 16.) Berlin (L. Simion Nf.), 1904, (48). 24 cm. 1 M.

Philoche, *Mlle.* Ch. Etude sur la loi d'action de la maltase. I. Constance du ferment. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (497–498).

Pozzi-Escot, Emm. Sur l'existence simultanée dans les cellules vivantes de diastases à la fois oxydantes et réductrices et sur le pouvoir oxydant des réductases. Réclamation de priorité. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (511).

Prowazek, S. Notiz zur Theorie der Fermente. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **10,** 1904, (113).

Quiring, Walther. Weitere Untersuchungen über die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf Labferment. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (24). 21 cm.

Riegner, Hermann. Ueber die Wirkung photodynamischer (fluoreszierender) Substanzen auf Labferment. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1904, (17). 24 cm.

Stoklasa, Julius. Ueber die Isolierung der gärungserregenden Enzyme aus dem Pflanzenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (86–95).

———— **Jelinek,** Johann und **Vitek,** Eugen. Ueber die Enzyme in der Zuckerrübe. Prag, Ber. VersStat. ZuckInd., **9, 1904,** 1905, (1–11).

Terroine, E. F. Etude sur la lo d'action de la maltase. I. Influence de la concentration du maltose sur la vitesse d'action de la maltase. Paris C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (495–497).

Trillat, A. Influence activante d'une matière albuminoïde sur l'oxydation provoquée par le manganèse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (94–96).

———— Sur le rôle d'oxydases que peuvent jouer les sels manganeux en présence d'un colloïde. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (274–276).

Tschirch, [Alexander] und **Stevens,** Ueber die Gummi-Enzyme (Gummasen), speziell den Nachweis des Stickstoffes in ihnen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (501–507).

Urbain, Ed. et **Saugon,** L. Sur les propriétés hydrolysantes de la graine de ricin. Paris, C.-R. Acad. sci., **138** 1904, (1291–1292).

Vierling, Hubert. Die Entwicklung der Lehre von den Fermenten. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (218–219).

Wetzel, G. Das Eisen als das tätige Prinzip der Enzyme und der lebendigen Substanz. Von N. Sacharoff. Kritische Besprechung. Arch. Protistenkunde, Jena, **5,** 1905, (263–266).

Will, H. Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiet der Morphologie und Physiologie der Gärungsorganismen. [*In*: Brauer- und Mälzer-Kalender. Jg 28. Tl 2.] Stuttgart, [1902], (117–157).

Winckel, M. Ueber eine neue Fermentreaktion. [Enzyme.] ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (764).

———— Anwendung der Vanillin-Salzsäureaktion zum Nachweis von Fermenten. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905. (209–210).

Wohlgemuth, J[ul.]. Ueber das Vorkommen von Fermenten im Hühnerei. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (433–441).

1220 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF ENZYMES.

Babkin, B. P. Ueber die latente Form des Steapsins. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 1, (87–94).

Bitnyj-Šliachto, V. A. Contribution à l'étude de la lipase. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (366–379); St. Peterburg, 1904, (138 + VI). 22 cm.

Dakin, H. D. The action of lipase upon esters of mandelic acid. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (253–263).

———— The hydrolysis of optically inactive esters by means of enzymes. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (253–263).

Dubois, Raphaël. Remarques à propos de l'action électrogène des zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1149–1150).

———— et **Waller,** A. D. Note concernant l'action électrogène des zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1148–1149).

Grober, Jul[ius] A[ugust]. Die Bindung des Pepsins an die Salzsäure, untersucht am Harnpepsin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (103–117).

———— Ueber die Wirkung gewisser Antiseptika (Toluol etc.) auf das Pepsin. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (109–118).

Hafner, B. Einige Beiträge zur Kenntnis des „Invertins" der Hefe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (1–34, mit 1 Taf.).

Hári, Pál. Untersuchungen über Trypsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (582–592).

Henri, Victor, **Philoche,** *Mlle.* et **Terroine,** E. F. Etudes sur la loi d'action de la maltase. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (494–495).

Jones, Walter. On the enzyme of the thymus. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxiv–xxv).

———— On the enzyme of the suprarenal gland. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxv).

Kanitz, A. Ueber den Einfluss der Wasserstoffionen auf die Invertase des *Aspergillus niger.* Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (547–550).

Kovács, Ödön. Untersuchungen über die Labwirkung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (619–621, 636–639).

Landsteiner, Karl. Ueber die Unterscheidung von Fermenten mit Hilfe von Serumreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (344–346).

Levy, David J. Some physical properties of ptyalin. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **6,** 1904, (155–161).

Liebermann, Leo. Mitteilungen aus dem Laboratorium des hygienischen Instituts. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (279–280, 293–294).

Loew, Oscar. Ueber den Zusammenhang zwischen Labilität und Activität bei den Enzymen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (95–110).

Medvědev, A. K. Chemische Natur und Mechanismus der Wirkung der Leberoxydase. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (111–112).

Morawitz, P. Zur Kenntnis der Vorstufen des Fibrinferments. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (381–420).

———— Beiträge zur Kenntnis der Blutgerinnung. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (133–141).

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Ueber Pepsin. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (284–297).

Petit, P. Action de la chaleur et de l'acidité sur l'amylase dissoute. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1716–1718).

Philoche, *Mlle.* Ch. Etudes sur l'action de la maltase. Constance du ferment. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (779–781).

———— Etude sur la loi d'action de la maltase. I. Constance du ferment. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (497–498).

Sacharov, N. A. Die Fähigkeit der Sauerstoffabgabe als Haupteigenschaft der Enzyme und über die biologische Bedeutung dieses Processes. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (104–108).

Scala, A. Sulla probabile costituzione della diastasi presamica. Modena, Staz. Sper. agr. ital., **36,** 1903, (751–755).

Sieber-Šumova, N. O. Sur les enzymes oxydants. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (109–110).

Terroine, E. F. Etude sur la loi d'action de la maltase. Influence de la concentration du maltose. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (778–779).

———— Etude sur la loi d'action de la maltase. I. Influence de la concentration du maltose sur la vitesse d'action de la maltase. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (495–497).

Vernon, H. M. The precipitability of pancreatic ferments by alcohol. J. Physiol., **29,** 1903, (302–334).

Waller, A. D. et **Dubois,** R. Convention [entre W. et D.] au sujet des phénomènes électromoteurs produits par les zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1147).

Wender, Neumann. Farbreaktionen der Enzyme. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (525–530).

1230 NATURE OF ACTION OF ENZYMES.

Bitny-Szlachto, Wł. Contribution aux études sur la lipase. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (708–715).

Cohnheim, Otto. Trypsinogen und Enterokinase. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (112–116).

Cole, Sydney W. Contributions to our knowledge of the action of enzymes. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (202–220, 281–289).

Kovács, Ödön. Untersuchungen über die Labwirkung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (619–621, 636–639).

Lengyel, Loránd. Über die Reaktionswärme der peptischen Verdauung. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (145–151).

Magnus, R[udolf]. Zur Wirkungsweise des esterspaltenden Fermentes (Lipase) der Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (149–154).

Pekelharing, C. A. A propos de la pepsine. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (36–44).

Rzetkowski, Kazimierz. Sur les actions catalytiques et fermentatives. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (691–697, 709–717).

Sacharov, N. A. Ueber die Notwendigkeit des Sauerstoffes für die Wirkung hydrolytischer Enzyme. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (613–614).

———— Die Fähigkeit der Sauerstoffabgabe als Haupteigenschaft der Enzyme und über die biologische Bedeutung dieses Processes. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (104–108).

Sieber-Šumova, N. O. Sur les enzymes oxydants. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (109–110).

Slovcov, B. I. Neuere Anschauungen über die Natur der Wirkung der Enzyme. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-Med. Akad., **9,** 1904, (129–138).

Vernon, H. M. The peptone-splitting ferments of the pancreas and intestine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (330–369).

1235 CATALYTIC PHENOMENA.

Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen I–VIII von Leo Liebermann u. a. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (119–234).]

Bach, A. Zur Kenntniss der Katalase. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (1878–1885).

Barendrecht, H. P. Enzymwirkung. I. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (456–482).

Bauer, Kálmán. Ueber die Heilmittel des Diabetes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (816–819).

Hamburger, H[artog] J[acob]. Neuere Untersuchungen über Colloïde und ihre Bedeutung für die medizinischen Wissenschaften. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **40,** 1, 1904, (889–906).

Issajew, W. Ueber die Hefekatalase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (102–116).

Liebermann, Leo. Ueber die Wasserstoffsuperoxyd-Katalyse durch die Fermente des Malzauszuges. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen III.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (176–200).

——— Ueber die Wasserstoffsuperoxyd-Katalyse einiger Pflanzenextracte. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen IV.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (201–202).

——— Versuche über Wasserstoffsuperoxyd-Katalyse mit einigen Extracten thierischen Ursprungs. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen V.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (203–206).

——— Ueber die Guajakreaction, nebst Bemerkungen über die Wirkung der thierischen Schutzstoffe und Immunkörper und einem Anhang über das Terpentinöl. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen VI.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (207–226).

——— Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen. 1. Ueber die Wasserstoffsuperoxyd-Katalyse durch colloidale Platinlösungen. 2. Ueber Wasserstoffsuperoxyd-Katalyse durch organische Fermente. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1519–1524).

——— Mitteilungen aus dem Laboratorium des hygienischen Instituts. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (279–280, 293–294).

——— und **Genersich,** Vilmos. Experimentelle Untersuchungen über Gährungsprocesse. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (577–582).

Oswald, W. La force catalytique et ses applications. Rev. gén. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (641–650).

Rosenbaum, Adolf. Ein Beitrag zur Katalyse des H_2O_2 durch Blut und Gewebe des Tierkörpers. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (337–345).

Rzetkowski, Kazimierz. Sur les actions catalytiques et fermentatives. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (691–697, 709–717).

Senter, George. Das Wasserstoffsuperoxyd zersetzende Enzym des Blutes. II. (Uebers.) Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (673–705).

Vierling, Hubert. Die Elemente der chemischen Kinetik mit besonderer Berücksichtigung der Katalyse und Fermentwirkung. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (249–250).

Wender, Neumann. Die Hefe-Katalase. Alkohol, Berlin, **14,** 1904, (156, 162, 164).

1240 SPECIAL ACTION OF ENZYMES. (PROTEOLYTIC, AMYLOLYTIC, OXIDATIVE, COAGULATIVE, Etc.)

Abelous, J. E. et **Aloy,** J. Sur la présence dans l'organisme animal d'une diastase à la fois oxydante et réductrice. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1535–1536).

—— —— Sur la nature des réductions opérées par la diastase oxydoréductrice de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1537–1538).

Ascoli, M. und **Bonfanti,** A. Ueber Blutserumdiastasen und Antidiastasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (156–164).

Asō, K[eijirō]. On the nature of oxidases. Bot. Centralbl., Leipzig, Beihefte, **18,** 1905, Abt. 1, (319–326).

Bach, A. Ueber die Wirkungsweise der Peroxydase bei der Reaction zwischen Hydroperoxyd und Jodwasserstoffsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3785–3800).

Bang, Ivar. Sind die proteolytische und milchkoagulierende Fermentwirkung verschiedene Eigenschaften eines und desselben Fermentes? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (358–360).

Barendrecht, H. P. Enzymwirkung. I. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (456–482).

Battelli, F. Oxydation de l'acide formique par les extraits de tissus animaux en présence de peroxyde d'hydrogène. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (651–652).

Bau, Arminius. Das Enzym Melibiase, sowie vergleichende Studien über Maltase, Invertase, und Zymase. Zs. SpiritInd., Berlin, **27,** 1904, (2–3, 9–10, 19, 21, 29, 31).

Bauer, Kálmán. Ueber die Heilmittel des Diabetes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (816–819).

Bayliss, W. M. The kinetics of tryptic action. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (261–296).

———— and **Starling,** E. H. [Observations on] enterokinase. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (67–81).

—— —— The proteolytic activities of the pancreatic juice. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1903, (61–83).

Benecke, [Wilhelm]. Ueber *Bacillus chitinovorus,* einen Chitin zersetzenden Spaltzpilz. Bot. Ztg, Leipzig, **63,** Abt. 1, 1905, Originalabhandlungen, (227–242).

Bettmann, Henry W. und **Schroeder,** J. Henry. Ueber die Bestimmung der proteolytischen Kraft des Magensaftes, nebst Beschreibung einer Modifikation der Hammerschlag'schen Methode und einer neuen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (599–614, mit 1 Taf.).

Bierry, H. et **Gmo-Salazar.** Recherches sur la lactose animale. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (381–384).

Bitnyj-Šliachto, V. A. Contribution à l'étude de la lipase. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (366–379); St. Peterburg, 1904, (138 + VI). 22 cm.

Blum, L. Ueber Antitoxinbildung bei Autolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (142–170).

Bokorny, Th. Anschauungen über die Wirkungsweise der Enzyme. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **43,** 1903, (1853–1854).

———— Giftwirkung von Enzymen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **43,** 1903, (2825).

———— Peptonisierung von Pflanzeneiweiss mittels Hefe. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (351–354).

Bourquelot, E. et **Marchadier,** L. Etude de la réaction provoquée par un ferment oxydant indirect, (anaéroxydase). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1432–1434).

Cathcart, Edward Provan. Products of urotryptic digestion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (81–88).

Connstein, Wilhelm. Einiges über die Praxis der fermentativen Fettspaltung. Vortrag. Seifenfabr., Berlin, **23,** 1903, (600–602).

———— Ueber Fettspaltung durch Enzyme. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag) 1904, (537–544).

Dakin, H. D. The products of a proteolytic action of an enzyme contained in the cells of the kidney. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (84–96).

———— The hydrolysis of optically inactive esters by means of enzymes. Part i. The action of lipase upon esters of mandelic acid. The resolution of mandelic acid. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (253–263).

Dalmady, Zoltán. Ueber den Katalase-Inhalt des Urins und über den klinischen Wert der Katalase-Untersuchungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (760–762, 779–780).

Delbrück, [Max]. Die Mikroorganismen im Dienste der Menschheit. Volkstümlicher Vortrag. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (89, 93, 99, 103, 107, 111, 115, 121).

———— Körperfremdes Eiweiss. [Enzymwirkung.] Zs. SpiritInd., Ber

lin, **26**, 1903, (537) ; Wochenschr. Brau., Berlin, **20**, 1903, (569).

Delezenne, C. A propos de l'action antikinasique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1036–1038).

Doyon. Sur la lipase. Réponse à M. Hanriot. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1209–1211).

Enderlen, [Eugen], **Justi,** [Ludwig Julius Karl] und **Kutscher,** [Friedrich]. Ein Beitrag zur Darmausschaltung. Experimenteller Teil von E. u. J. Physiologisch-chemischer Teil von K. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (462–475).

Engler, C. und **Weissberg,** J. Kritische Studien über die Vorgänge der Autoxydation. [Oxydasen.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1904, (XI + 204). 24 cm. 6 M.

Fede, F. e **Finizio,** G. Ricerche preliminari sui fermenti amilolitici del commercio. Pediatria, Napoli, **12**, 1904, (393–396).

Feinschmidt, J. Ueber das zuckerzerstörende Ferment in den Organen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (511–534).

Fernbach, A. et **Wolff,** J. Nouvelles observations sur la formation diastasique de l'amylocellulose. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (819–821).

—— —— Sur la coagulation diastasique de l'amidon. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (1217–1219).

Fischer, Emil und **Abderhalden,** Emil. Ueber das Verhalten verschiedener Polypeptide gegen Pankreasferment. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1905, (290–300).

———— und **Bergell,** Peter. Spaltung einiger Dipeptide durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3103–3108).

Fischer, Hugo. Ueber Enzymwirkung und Gärung. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, naturw. Sektion, (12–18).

Fischer, Werner. Ueber Enzyme wirbelloser Tiere. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1903, (84, mit Tab.). 22 cm.

Fokin, S. Ueber Pflanzen, die in ihrem Samen ein Ferment enthalten, das die Fette in Glyzerin und Fettsäuren spaltet. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11**, 1904, (30–32, 48–49, 69–71).

———— Zur Frage über die Zerlegung der Fette durch Enzyme. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11**, 1904, (91–92, 118–120, 139–141, 167–170, 193–195, 224–226, 244–247).

Friedenthal, Hans. Ueber Oxydation und Spaltung innerhalb der lebendigen Substanz. [*In* : Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (93–104).

Fürth, Otto von. Ueber das Verhalten des Fettes bei der Keimung ölhaltiger Samen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (430–437).

Fuld, Ernst und **Spiro,** Karl. Der Einfluss einiger gerinnungshemmender Agentien auf das Vogelplasma. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5**, 1904, (171–190).

Garnier, Charles. A propos du dosage de la lipase. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1094–1096).

———— Cause d'erreur pour l'évaluation du pouvoir lipasique dans les cas d'ictère. Action des composés biliaires sur la monobutyrine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1180–1181).

Gessard, C. Sur les réactions colorées consécutives à l'action de la tyrosinase. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (774–775).

Gies, William J. Peptic proteolysis in acid solutions of equal conductivity. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (xvii).

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes. [Nebst Bemerkung von K[arl] Landsteiner.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (79–86).

———— Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plastein bildende Ferment. Erwiderung auf die Bemerkungen zu dem Aufsatze von F. Volhard (Münch. med. Wochenschr. No. 49, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2298).

Gonnermann, M. Fermente oder Fermentgemische? ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (608–609, 617–618, 632–634, 644–645, 667–668, 676–677).

———— Ueber den hemmenden Einfluss fremder Moleküle bei der Wirkung der Histozyme und Fermente auf Amide und Glykoside. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (225–256).

———— Ueber Rübeninvertase. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **11,** 1904, (145–148).

Griessmayer. Ueber verschiedene Hefenenzyme. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **44,** 1904, (2559–2561).

Grober, Jul[ius] A. Ueber die Wirkung gewisser Antiseptika (Toluol etc.) auf das Pepsin. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (109–118).

Grüss, J. Untersuchungen über die Atmung und Atmungsenzyme der Hefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (686–692, 699–704, 721–724, 734–739, 752–755, 769–772).

Hafner, B. Einige Beiträge zur Kenntnis des „Invertins" der Hefe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (1–34, mit 1 Taf.); Diss. Tübingen. Würzburg (C. I. Becker), 1903, (96, mit 1 Taf.). 23 cm.

Hahn, Martin. Ueber die Einwirkung von Blut und Galle auf Gärungsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2172–2175).

———— und **Spieckermann,** A. Die Proteinfäulnis. [Proteolytische Enzyme.] [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar. Bd 3.] Jena, 1904, (85–132).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Hammerschlag, Albert. Erwiderung auf Schorlemmer's Arbeit „Untersuchungen über die Grösse der eiweissverdauenden Kraft des Mageninhaltes etc". Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (643–646).

Hanriot. Sur la lipase. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1068–1069).

Hastings, E. G. The action of various classes of bacteria on casein as shown by milk agar plates. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (590–592, mit 1 Taf.).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. Influence of rennin upon the digestion of the proteid constituents of milk. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (37–46).

Hedin, S. G. Investigations on the proteolytic enzymes of the spleen of the ox. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (155–175).

———— On the presence of a proteolytic enzyme in the normal serum of the ox. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (195–201).

Heinze, Berthold und **Cohn,** Erich. Ueber milchzuckervergährende Sprosspilze. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (286–366).

Henri, Victor. Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Enzyme, der Toxine und Antitoxine und der Agglutinine. I. Kritik der Arbeiten Barendrecht, Visser und Herzog. II. Vorläufige theoretische Betrachtungen über die Wirkung der Enzyme. Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (19–32).

———— **Philoche,** *Mlle*. et **Terroine,** E. F. Etudes sur la loi d'action de la maltase. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (494–495).

Herlitzka, A. Sull'autodigestione della pepsina. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 2° sem., 1904, (51–57).

Herzog, R. O. Chemisches Geschehen im Organismus. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (163–200); **5,** 1905, (134).

Heubner, Wolfgang. Die Spaltung des Fibrinogens bei der Fibringerinnung. Diss. Strassburg. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (15). 23 cm

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

———— Ein Beitrag zur Lehre von der Glykolyse. Diss. Strassburg i. E. (C. Müh & Cie), 1903, (26). 22 cm.

Hoyer, E. Ueber fermentative Fettspaltung. (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1436–1447).

———— Quantitative Versuche mit der fermentativen Fettspaltung. Seifenfabr., Berlin, **23,** 1903, (1093–1096); SeifensZtg, Augsburg, **30,** 1903, (834–835, 854–855).

Inouye, Z[enjiro]. Fettverdauung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (250–262).

Isaac, Simon. Ueber das Auftreten von Purinbasen bei der Autolyse. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1904, (24). 22 cm.

Issajew, W. Ueber die Hefeoxydase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (132–140).

Jacobsohn, Leo. Ueber Antikörperbildung nach Injektion von Zymase. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2171–2172).

Jacoby, Martin. Zur Frage der spezifischen Wirkung der intracellulären Fermente. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (446–450).

Jolles, A[dolf]. Beiträge zur Kenntnis der Frauenmilch. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (94–97).

Jones, L[ewis] R[alph]. The cytolytic enzyme produced by *Bacillus carotovorus* and certain other soft rot bacteria. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (257–272).

Jones, Walter. Ueber das Enzym der Thymusdrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (101–108).

———— Ueber die Selbstverdauung von Nucleoproteiden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (35–54).

Jordan, H. Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. IV. Die Verdauung und der Verdauungsapparat des Flusskrebses (*Astacus fluviatilis*). [Verdauungsenzyme.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (263–310, mit 1 Taf.).

Jung, Franz A. R. Pepsinbestimmungen nach modernen Methoden und relativ digestive Insufficienz. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (605–621).

Kanitz, A. Ueber den Einfluss der Wasserstoffionen auf die Invertase des *Aspergillus niger*. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (547–550).

Kanitz, A[ristides]. Schlusswort zu meiner Polemik mit E. Weinland in der „Zeitschrift für Biologie" [betr. die Arbeit: Ueber Antifermente]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (442–450).

Kaufmann, J. ZurFrage der quantitativen Pepsinbestimmung nach Mette (Modifikation Nirenstein - Schiff). Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (562–570).

Kiesel, K. Neues über Fermente und Antifermente. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (LXXIX–LCV).

Kiss, Gyula. Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen der gährungshemmenden Wirkung und den chemischen Gruppen der Elemente. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (385–400).

Klemperer, G. Ueber einige Fermentwirkungen des menschlichen Blutes. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd 2.] Berlin, 1902, (193–201).

Kobert, Rudolf. Ueber einige Enzyme wirbelloser Thiere. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (116–186).

Koehler, R. Untersuchungen über die Stärke verschiedener Labpräparate. Landbote, Prenzlau, **23,** 1902, (245).

Korn, Adolf. Ueber Methoden, Pepsin quantitativ zu bestimmen. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (41). 23 cm.

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (321–331).

———— ———— Weitere Untersuchungen über fermentative Harnstoffbildung.

Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (181–188).

Kostytschew, S[ergĕj]. Ueber Atmungsenzyme der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22**, 1904, (207–215).

Krasnosselsky, T. Bildung der Atmungsenzyme in verletzten Pflanzen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23**, 1905, (142–155).

Krencker, Ernst. Ueber Bakteriecidie von Bakterienfiltraten. Diss. Strassburg i.E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1903, (64). 22 cm.

Kurajeff, D. Ueber das Plastein aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteinalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (476–485).

——— Ueber die coagulirende Wirkung des Papayotins auf Peptonlösungen. Vorl. Mitt. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **39**, 1901, (145–167).

Kutscher, [Friedrich] und **Lohmann,** [Alfred]. Die Endprodukte der Pankreasselbstverdauung. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (332–342).

Lambert, M. et **Meyer,** Ed. Action des rayons N sur des phénomènes biologiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1284–1285).

Landsteiner, Karl. Ueber die Unterscheidung von Fermenten mit Hilfe von Serumreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (344–346).

Lerat, R. Oxydation de la vanilline par le ferment oxydant des champignons. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1325–1327).

Levene, P[hoebus] A. Ueber die Spaltung der Gelatine. (2. u. 3. Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (8–14, 99–100).

——— Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (393–403).

Lewkowitsch, J. Ueber Fettspaltung durch Enzyme. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (544–547).

Lippmann, [Edmund O.] von. Ueber Fermente und Enzyme. D. Zuckerind., Berlin, **29**, 1904, (1937–1940); Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **54**, 1904, Techn. Tl, (1309–1315).

Loevenhart, A. S. Ueber die Gerinnung der Milch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (177–205).

Loew, Oscar. Ist die Bezeichnung „Hämase" für Blutkatalase gerechtfertigt? Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (332–334).

——— Ueber den Zusammenhang zwischen Labilität und Activität bei den Enzymen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (95–110).

Lombroso, Ugo. De la lipolyse dans le tube digestif des chiens avec conduits pancréatiques liés. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (398).

Magnus, R[udolf]. Zur Wirkungsweise des esterspaltenden Fermentes (Lipase) der Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (149–154).

Mathes, P. Ueber Autolyse der Placenta. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1385–1389).

Matthes, M[ax]. Ueber die Herkunft der autolytischen Fermente. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (442–450).

Mavrojannis, A. Das Formol als Mittel zur Erforschung der Gelatineverflüssigung durch die Mikroben. (Beiträge zum Studium der verflüssigenden Diastasen.) Zs. Hyg., Leipzig, **45**, 1903, (108–114).

Maximow, N. A. Zur Frage über die Atmung. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22**, 1904, (225–235).

Mazé, P. Sur la zymase et la fermentation alcoolique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1514–1517).

Medvĕdev, A. K. Chemische Natur und Mechanismus der Wirkung der Leberoxydase. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjĕzda, St. Peterburg, **1**, 1904, (111–112).

——— Ueber die oxydativen Leistungen der thierischen Gewebe. 3. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (403–428).

Mittelbach, Franz. Ein Beitrag zur Kenntniss der Alkaptonurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (50–72).

Mohr, Otto. Fortschritte in der Chemie der Gärungsgewerbe in den letzten drei Jahren. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,**1904, (10–17, 49–51).

———— Die enzymatische Fettspaltung in der Praxis. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (740–741).

Morawitz, P. Zur Kenntnis der Vorstufen des Fibrinferments. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (381–420).

———— Beiträge zur Kenntnis der Blutgerinnung. [Thrombokinase.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (133–141).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (485–491).

Müller, Friedrich. Ueber die Bedeutung der Selbstverdauung bei einigen krankhaften Zuständen. [Autolyse.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (192–204).

Müller, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Antipeptone. Diss. Leipzig (Druck v. B. G. Teubner), 1903, (32). 23 cm.

Münzer, Egmont. Dauerhefe und Gärungsprobe. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1949–1950).

Nakayama, M. Ueber das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (348–362).

Neuberg, Carl. Chemisches zur Carcinomfrage. I. Ueber die Wirkungsweise des Radiums bei Carcinom. [Wirkung auf Fermente.] Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (171–176).

Nilson, A. Wodurch wird das unlösliche Eiweiss in Gerste und Malz während des Wachsens und Maischens löslich gemacht? Schwäb. Bierbr., Ulm, **33,** 1904, No. 42, (3–5).

Nirenstein, E. und **Schiff,** A[rthur]. Ueber die Pepsinbestimmung nach Mette und die Notwendigkeit ihrer Modifikation für klinische Zwecke. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (559–604).

Nürnberg, A. Ueber die koagulierende Wirkung autolytischer Organ-Extrakte auf Albumosenlösungen und Milch. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (543–553).

Omelianski, W. Die Zersetzung der Baustoffe der Zellwände der Pflanzen. Die Cellulosegärung. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar, Bd 3.] Jena (G. Fischer), 1904–05, (245–268, mit 1 Taf.).

Oppenheimer, Karl. Ueber die Einwirkung der Trypsinverdauung auf die Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (259–261).

———— Die Alkoholgährung. Med. Woche, Berlin, **1902,** (473–475–478).

———— und **Aron,** Hans. Ueber das Verhalten des genuinen Serums gegen die tryptische Verdauung. [Verdaulichkeit des Blutserums.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (279–299).

Osborne, W. A. and **Zobel,** S. The sugars of muscle. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (1–8).

Palladin, W[ladimir]. Ueber den verschiedenen Ursprung der während der Atmung der Pflanzen ausgeschiedenen Kohlensäure. [Atmungsenzyme]. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23,** 1905, (240–247).

Pantanelli, E[nrico]. Ueber Albinismus im Pflanzenreich. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **15,** 1905, (1–21).

Pavlov, Ivan Petrovič. Ueber die Identität der Proteid-Fermente, welche die proteolytische und die Milchcoagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (39–54).

———— und **Paraščuk,** S. V. Ueber die Identität der Proteidfermente, welche proteolytische und Milch coagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (3–29).

———— ———— Ueber die ein und demselben Eiweissfermente zukommende proteolytische und milch-

koagulierende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (415–452).

Petit, P. Influence de l'acidité sur les enzymes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1003–1004).

Philoche, *Mlle.* Ch. Etudes sur l'action de la maltase. Constance du ferment. Influence des produits de la réaction. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1634–1636).

———— Etude sur la loi d'action de la maltase. I. Constance du ferment. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (497–498).

Pick, Friedel. Ueber das glykogenspaltende Ferment der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (163–183).

Pollak, Alfred. Die stärkeabbauenden Enzyme im Grünmalze. Wochenschr. Brau., Berlin, **21**, 1904, (317–319).

———— Die Bestimmung der diastatischen Wirksamkeit enzymatischer Präparate. Zs Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (729–733).

Pottevin, Henri. Synthèse biochimique de l'obéine et de quelques éthers. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (378–380).

Pozzi-Escot, Emm. Sur l'existence simultanée dans les cellules vivantes de diastases à la fois oxydantes et réductrices et sur le pouvoir oxydant des réductases. Réclamation de priorité. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (511).

Price, T. M. The effect of some food preservatives on the action of digestive enzymes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14**, 1905, (65–75).

Reh, Alfred. Ueber die Autolyse der Lymphdrüsen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1903, (569–573).

Robin, Albert et **Bardet,** G. Action des métaux à l'état colloïdal et des oxydases artificielles sur l'évolution des maladies infectieuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (783–785).

Rohrmann, F[ranz]. Einige Beobachtungen über die Verdauung der Stärke bei Aplysien und das Rhamnosan der *Ulva lactuca*. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (323–336).

Rogers, L. A. Ueber die Ursachen der bei in Büchsen verpackter Butter vorkommenden Zersetzungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12**, 1904, (388–396, 597–602).

Rohland, Paul. Ueber das Faulen der Tone. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **41**, 1904, (325–336).

Rosenberg, Siegfried. Ueber den Ersatz des Bauchspeichels durch Pancreon nebst Bemerkungen über die Wirkung von Zymase bei Diabetes mellitus. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (385–386, 412–415).

Rotondi, G. Sull'azione del labfermento. Genova, Boll. R. Acc. med., **19**, 1904, (36–41).

Rullmann, W. Ueber Reaktionen des oxydierenden Enzyms der Kuh- und Frauenmilch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (81–89).

Rzentkowski, Casimir von. Studien über die proteolytische Kraft des Mageninhaltes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (348–376).

Sacharov, N. A. Ueber die Notwendigkeit des Sauerstoffes für die Wirkung hydrolytischer Enzyme. (Russ.) Russ. vrač, St.Peterburg, **3**, 1904, (613–614).

Sachs, Hans. Ueber Antipepsin. Fortschr. Med., Berlin, **20**, 1902, (425–428).

Sano, Kichisaku. Beiträge zur Kenntnis der Oxydasen insbesondere bei Bacterien. Diss. Würzburg (Druck v. V. N. Seubert), 1902, (43). 22 cm.

Scheermesser, Friedr. Wilhelm. Zur Kenntnis der peptischen Verdauung des Leims. Diss. Leipzig (Druck v Gressner u. Schramm), 1903, (68). 21 cm.

Scherk, Carl. Die gestörte Fermentwirkung als Krankheitsursache. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16**, 1903, (133–136).

———— Die minderwertige Fermentwirkung bei Diabetes. Reichs-MedAnz., Leipzig, **27**, 1902, (81–82, 106–107).

Scherk, Carl. Diabetes und Fettsucht. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (503–505).

———— Die Beziehung der Hydrolyse und Katalyse zur Zuckerkrankheit. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (286–287).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (251–258).

———— Ueber die Fermente des Nucleinstoffwechsels. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (228–239).

Schlesinger, Eugen. Untersuchungen über die Abhängigkeit der autolytischen Prozesse von physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (87–114).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Zur Kenntnis der Autolyse des Fischfleisches. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (266–276).

———— Wird der Muskelsaft durch Autolyse gebildet ? Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (182–184).

Schorlemmer, Rudolf. Untersuchungen über die Grösse der Eiweiss verdauenden Kraft des Mageninhaltes Gesunder wie Magen- und Darmkranker unter kritisch vergleichender Benutzung der Hammerschlag- und Mett'schen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (299–330, 447–505, 647–654).

Schroeder, H. Ueber die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf lebende Zellen, Enzyme und Toxine. Sammelreferat. Bot. Ztg, Leipzig, **63,** Abt. 1, Originalabhandlungen, 1905, (129–138).

Schüle, [Adolf]. Ueber die Pepsinwirkung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (81–82).

Schütz, Julius. Zur Kenntnis des proteolytischen Enzyms der Hefe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (433–438).

———— Autolyse. [Proteolytisches Enzym.] Centralbl. inn. Med., Leipizg, **23,** 1902, (1161–1164).

Schütze, Albert. Ueber einen Antikörper gegen Steapsinsolution. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (308–310, 352–354).

———— Ueber Antilactase. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (457–462).

Schulze, E. Ueber die zur Gruppe der stickstofffreien Extraktstoffe gehörenden Pflanzenbestandteile. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (1–30).

———— und **Castoro,** N. Beiträge zur Kenntnis der Zusammensetzung und des Stoffwechsels der Keimpflanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **38,** 1903, (199–258).

Schumm, O. Ueber die Autolyse der leukämischen Milz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (576–579).

———— Ueber ein proteolytisches Ferment im Blute bei myelogener Leukämie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (442–452).

Schwarzschild, Moritz. Ueber die Wirkungsweise des Trypsins. Beitr. chem. Physiol. Braunschweig, **4,** 1903,(155–170).

Seegen, J. Gesammelte Abhandlungen über Zuckerbildung in der Leber. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XX + 492). 23 cm. 12 M.

Sehrt, E. Zur Fermentwirkung des Mumienmuskels. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (497–498).

Senter, George. Das Wasserstoffsuperoxyd zersetzende Enzym des Blutes. II. (Uebers). Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (673–705).

Sieber, N. O. Ueber die Wirkung der Oxydationsfermente auf die Kohlehydrate überhaupt und auf den Zucker im speciellen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 1, (75–82).

———— und **Metalnikow,** S[ergej]. Ueber Ernährung und Verdauung der Bienenmotte (*Galleria mellonella*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (269–286).

Sieber-Šumova, N. O. Sur les enzymes oxydants. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sježda, St. Peterburg, **1,** 1904, (109–110).

Silbergleit, Hermann und **Mosse,** Max. Versuche über die Wasserstoffsuperoxyd zersetzende Kraft des Menschenblutes. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizen. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (375–382).

Slovcov, B. I. Oxydasen und ihre biologische Bedeutung. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **7,** 2, 1904, (62–86).

Sollied, Peter Ravn. On alcoholfermentation. (Norw.) Bergen, Naturen, **29,** 1905, (308–317).

Spiegel, Leopold. Neuere biochemische Theorien. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (834–844).

Stade, Waldemar. Untersuchungen über das fettspaltende Ferment des Magens. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (291–321).

Stoklasa, Julius. Alkoholische Gährung im Thierorganismus und die Isolierung gährungserregender Enzyme aus Thiergeweben. 1. Tl Unter Mitwirkung von F. Cerný, Joh. Jelínek, Eugen Simáceck und Eugen Vítek. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (311–339).

———— Ueber die Atmungsenzyme [Milchsäurebildung.] Berlin, Ber. D. bot. Ges. **22,** 1904, (358–361).

———— Ueber das Enzym Lactolase, welches die Milchsäurebildung in der Pflanzenzelle verursacht. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (460–466).

———— Ueber Kohlehydratverbrennung im thierischen Organismus. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (664–670).

———— Die glykolytischen Enzyme im tierischen Gewebe. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (198–200).

———— **Jelínek,** Joh. und **Vítek,** Eugen. Der anaerobe Stoffwechsel der höheren Pflanzen und seine Beziehung zur alkoholischen Gärung. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (460–509).

Telesnin, L. Der Gaswechsel abgetöteter Hefe (Zymin) auf verschiedenen Substraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (205–216).

Terroine, E. F. Etude sur la loi d'action de la maltase. I. Influence de la concentration du maltose sur la vitesse d'action de la maltase. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (495–497).

Trillat, A. Influence activante d'une matière albuminoïde sur l'oxydation provoquée par le manganése. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (94–96).

Turró, R. Ursprung und Beschaffenheit der Alexine. Übersetzt von Alfred Berliner. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (821–823).

Urbain, Ed. et **Saugon,** L. Sur les propriétés hydrolysantes de la graine de ricin. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1291–1292).

Vierling, Hubert. Die Fermentwirkung des Ricinussamens in der Technik. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (199–200).

Vogel, R. Untersuchungen über Muskelsaft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (291–326).

Volhard, Franz. Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plasteïn bildende Ferment. [Nebst Erwiderung auf die Bemerkungen Glässners.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2129–2131); **51,** 1904, (157–159).

———— Ueber das fettspaltende Ferment des Magens. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (302–309).

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Autolyse und fettige Degeneration. Arch. path., Berlin, **177,** 1904, (1–28).

———— Die durch Fermente bewirkten Umwandlungen bei der fettigen Degeneration. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **42,** 1904, (200–206).

Waliaschko, N. Ueber das Robinin. 1. Mitt. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (383–395).

Warburg, Otto. Spaltung des Leucin-äthylesters durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (187–188).

Warschawsky, J. Die Atmung und Gärung der verschiedenen Arten abgetöteter Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (400–407).

Weigmann, H. Die Gärungen der Milch und der Abbau ihrer Bestandteile. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. **v.** Lafar. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1905, (49–160).

Weis, Fr. Studien über proteolytische Enzyme in keimender Gerste (Malz). [Uebersetzung]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (301–305, 318–322, 334–338, 352–355, 368–371, 386–389, 409–412, 426–428, 446–449, 476–480, 497–500, 510–513, 539–542, 555–559, 587–591, 612–616, 630–633, 735–739, 791–795, 814–818, 834–838, 853–858, 874–876, mit 17 Taf.).

———— Ueber die Umwandlungen der Eiweisskörper während Mälzen und Brauen. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (385–389, 405–407, 420–423, 440–445).

Wender, Neumann. Ueber Sauerstoffgärung. Vortrag. Alkohol, Berlin, **14,** 1904, (250, 252, 260, 268, 270, 276).

———— Die Seitenkettentheorie und die Enzymwirkungen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (605–607).

Windmüller, Hans. Ueber Papaïn. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (85). 21 cm.

Winkler, W[illibald.] Der gegenwärtige Stand der Käsereifungsfrage. Kritisches Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (97–105, 273–289).

Wohlgemuth, J[ul.]. Ueber das Vorkommen von Fermenten im Hühnerei. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (433–441).

Wolff, J. Untersuchungen über des Gerinnen der gelösten Stärke [durch Amylokoagulase]. Zs. SpiritInd., Berlin, **27,** 1904, (289); Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (335–336).

Zaitschek, Arthur und **Szontagh,** Felix. Vergleichende Untersuchungen über die eiweiss- und stärkelösende Enzyme der Milche. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (17–21, 33–36).

———— Vergleichende Untersuchungen über den Gehalt an eiweiss- und stärkelösenden Enzymen verschiedener Milcharten. (Nach gemeinsam mit F. v. Szontagh angestellten Versuchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (539–549).

Zaleski, W. Zur Kenntnis der proteolytischen Enzyme der reifenden Samen. Vorl. Mitt. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23,** 1905, (133–142).

TOXINS AND ANTITOXINS.

1250 GENERAL.

Bannermann, W. B. The use of Calmette's antivenene in snake-bite in India. Bombay, J. Nat. Hist. Soc., **15,** 1904, (403–407).

Frei, Walter. Toxine und Antitoxine. Ein Sammelreferat. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (305–309).

Levaditi, C. Antitoxische Prozesse. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 96). 26 cm. 2,80 M.

Oppenheimer, Carl. Toxine und Antitoxine. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 228). 26 cm. [1250 0195 9150 9155].

Römer, Paul H. Ueber die Einwirkung des galvanischen Stroms auf Tetanus-Gift, Tetanus-Antitoxin und Toxin-Antitoxin-Gemische. [Nebst einem Nachwort von E[mil] v. Behring. Erklärung von E. Raehlmann.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (209–213, 322).

Schroeder, H. Ueber die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf lebende Zellen, Enzyme und Toxine. Sammelreferat. Bot. Ztg, Leipzig, **63,** Abt. 1. Originalabhandlungen, 1905, (129–138).

Wolff, A. Untersuchungen über einige Immunitätsfragen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (823–830).

1260 TOXINS.

Bertarelli, E. und **Volpino,** G. Experimentelle Untersuchungen über die Wut. Filtration des Strassenvirus und Erschöpfung des Virus durch die Filter. II. Bericht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (51–58).

Brieger, L[udwig]. Versuche zur Reinigung des Ricins und des Diphtherieantitoxins. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (445–450).

——— und **Krause,** M. Ueber Lanzengift aus Kamerun. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (93–97, mit 1 Taf.).

Burián, Endre. Durch Wanzenstiche verursachte Urticaria bullosa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (138–139); Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (373–378).

Detre, László und **Sellei,** József. Die blutlösende Wirkung des Tetanustoxins. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (327–330, 348–351).

Dobrowolski, Stanisław. Sur les cytotoxines placentaires. (Polish) Ginekologia, Warszawa, **1,** 1904, (3–7).

Dorr, Robert. Ueber das sogenannte Dysenterieaggressin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1093–1095).

Heinrich, Konrad. Ueber die Wirkung einiger noch nicht untersuchter fluoreszierender Stoffe auf Paramaecien. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (18). 21 cm.

Henri, Victor. Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Enzyme, der Toxine und Antitoxine und der Agglutinine. I. Kritik der Arbeiten Barendrecht, Visser und Herzog. II. Vorläufige theoretische Betrachtungen über die Wirkung der Enzyme. Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (19–32).

Hirsch, A. Ueber Klassifikation der Gifte. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (778–781, 797–798, 833).

Klingmüller, Victor. Zur Wirkung abgetödteter Tuberkelbacillen und der Toxine von Tuberkelbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (778–780).

Kobert, Rud. Giebt es für den Menschen gefährliche Spinnen? Med. Woche. Berlin, **1902,** (154–160).

——— Ueber Giftfische und Fischgifte. Vortrag . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (36). 25 cm. 1 M.

Konstansov, S. V. Ueber die Natur des Fischgiftes. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10,** 1904, (475–507).

Kratter, Julius. Erfahrungen über einige wichtige Gifte und deren Nachweis. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **13,** 1903, (122–160); **14,** 1904, (214–263); **16,** 1904, (1–68).

Kyes, Preston. Cobragift und Antitoxin. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (494–497).

——— Lecithin und Schlangengifte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Lamb, G. Snake-venoms in relation to hæmolysis. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **17,** 1905, (1–15, with 8 Tables).

Landmann, G. Ueber die Ursache der Darmstädter Bohnenvergiftung. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (449–452).

Launoy et **Billon,** F. Sur la toxicité du chlorhydrate d'amyléine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1360–1362).

Lumière, Aug., **Lumière,** L. et **Chevrottier,** J. Action des oxydases artificielles sur la toxine tétanique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (652–654).

Madsen, Th. et **Walbum,** L. Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Babt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (242–256).

Mayer, Martin. Weitere Versuche zur Darstellung spezifischer Substanzen aus Bakterien. II. Cholerabazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (56–57).

Netolitzky, Fritz. Untersuchungen über den giftigen Bestandteil des Alpensalamanders, *Salamandra atra* Laur. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (118–129).

Neumann, A. Analyse und Antidote der für den Arzt wichtigsten Gifte. [Neue Titelausg.] Berlin (Berlinische Verlagsanst.), [1903], (V + 61). 20 cm. 1,25 M.

Phisalix, C. Corrélations fonctionnelles entre les glandes à venin et l'ovaire chez le crapaud commun. Bul. Muséum, Paris, **1903,** (401–403).

——— Influence des radiations du radium sur la toxicité du venin de vipère. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,**

1904, (526); Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (327–328).

Phisalix, C. Recherches sur le venin d'abeilles. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (326–329).

———— Rapports des venins avec la biologie générale. Rev. gen. sci., Paris, **14,** 1903, (1250–1258).

Ratïkovskij, A. Ueber die Reactionen des Tuberculins und der Säuren der $C_nH_{2n}—_2O_4$ Reihe bei der Tuberculose und einigen anderen Erkrankungen bei Meerschweinchen. (Russ.) Moskva, 1904, (104, mit 2 Taf.). 24 cm.

Raum, Oszkár. Ueber durch Fische verursachte Vergiftungen. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (636–637).

Richet, Charles. De la thalassine considérée comme antitoxine cristallisée. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1071–1073).

Rodet, A., **Lagriffoul** et **Wahby,** Aly. La toxine soluble du bacille d'Eberth. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (593–602).

Rosenthal, L. Das Dysenterietoxin (auf natürlichem Wege gewonnen). D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (235).

Sachs, Hans. Ueber die Bedeutung des Danysz-Dungern'schen Kriteriums, nebst Bemerkungen über Prototoxoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (251–261).

———— Ueber den Standpunkt Bordets in der Toxinfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (398–400).

———— Ueber einige tierische gifte. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1905,** (116*–122*).

Schlesinger, Arthur. Experimentelle Untersuchungen über das Hämolysin der Streptokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (428–438).

Schur, Heinrich. Ueber Hämolyse. Studien über die Wirkungsweise des Staphylolysins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (89–119).

Sovinskij, Z. V. Ueber das Ulcus molle Toxin. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (129–130).

———— Sur le rôle de la gonotoxine dans l'étiologie de la gonorrhée. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (581–584, 603–605, 617–619, 630–632, 643–644).

Stüber. Ueber ein dem Veratrin ähnliches Ptomain. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1137–1138).

Vámossy, Zoltán. Die Syveton-Affaire. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (236–237, 252–254).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (491–495).

Wolff, A. Untersuchungen über einige Immunitätsfragen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (823–830).

1270 ANTITOXINS.

Blum, L. Ueber Antitoxinbildung bei Autolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (142–170).

Brieger, L[udwig]. Versuche zur Reinigung des Ricins und des Diphtherieantitoxins. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (445–450).

Figari, F. Antitoxine und Agglutinine im Blut immunisirter Thiere. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (168–171).

Heim, Oszkár. Ueber die Gift-Retentionsfähigkeit der Nucleo-Albumine und Nucleïne der Leber. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (101–103).

Henri, Victor. Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Wirkungen der Enzyme, der Toxine und Antitoxine und der Agglutinine. I. Kritik der Arbeiten Barendrecht, Visser und Herzog. II. Vorläufige theoretische Betrachtungen über die Wirkung der Enzyme. Zs. physik. Chem., Leipzig, zig, **51,** 1905, (19–32).

Jablonowski, József. Ueber die mit Kupfervitriol bespritzte Traube. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (572–576).

Lamb, G. Specificity of antivenomous sera. (Second communication.) Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.) No. **10,** 1904, (1–25).

Lamb, C. The specificity of antivenomous sera, with special reference to a serum prepared with the venom of *Daboia russellii.* Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **16,** 1905, (1–18, with 9 tables).

Madsen, Th. et **Walbum,** L. Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (242–256)

Richet, Charles. De la thalassine considérée comme antitoxine cristallisée. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1071–1073).

Szontagh, Felix. Antitoxische Immunität und antitoxische Therapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (3–8, 25–29).

Várkonyi, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (402–404).

1280 INTERACTION BETWEEN TOXINS AND ANTITOXINS.

Arinstein, L. S. Die Injection von Toxinen und Antitoxinen in die Cerebrospinale Flüssigkeit, als eine experimentelle Methode in der Neuropathologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1068–1070, 1102–1103).

Arrhenius, Svante. Zur Theorie der Bindung von Toxin und Antitoxin, Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904,(216–221).

Ascoli, M. und **Bonfanti,** A. Ueber Blutserumdiastasen und Antidiastasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (156–164).

Bechhold, [J. H.]. Toxin und Antitoxin. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (481–483).

Behring, [Emil] v. und **Much.** Ueber die Beziehungen der Milzbrandbazillen zu endothelialen Zellen im Mäusekörper und Meerschweinchenkörper. [Toxin und Antitoxin des Milzbrandbazillus]. Mit einem Vorwort von E[mil] v. Behring. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (2–6, mit 1 Taf.).

Bergel, [Salo]. Kritische Bemerkungen zu Ehrlich's Toxin- und Antitoxintheorie. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **39,** 1901, (865–868).

Bertenson, B. L. Beitrag zur Lehre über die sogenannt. Antikörper. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (75). 23 cm.

Biltz, Wilhelm. Ueber die Einwirkung arseniger Säure auf „frisch gefälltes Eisenhydroxyd". (Nach Versuchen von Paul Behre.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3138–3150).

Brill, [Heinrich Ernst]. Zur Entgiftungs-Therapie des chronischen Morphinismus. Der direkte Nachweis des mechanischen Entgiftungsvorganges, d.h.der Lösung u. Ausscheidung der Morphin-Rückstände sowie derjenige für die Heilbarkeit der Morphiumkrankheit. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (443–446).

Bruck, Carl. Experimentelle Beiträge zur Theorie der Immunität Zs. Hyg., Leipzig, **43,** 1904, (176–182).

———— Beiträge zur Kenntnis der Antitoxinbildung. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (113–120).

Detre, Ladislaus und **Sellei,** Josef. Die Lehre von den normalen Antisubstanzen im Lichte unserer Lipoidtheroie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (807–809).

Dieudonné, Adolf. Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 3. gänzl. umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VIII + 168). 24 cm. 5 M.

———— Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 4., umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (VI + 210). 6 M.

Dungern, [Emil *Freiherr*] v. Erwiderung auf eine Bemerkung von Arrhenius und Madsen in ihrer Abhandlung: „Toxines et Antitoxines". (Diese Zeitschr. Bd XXXVII, p. 9. Anm.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (706–708).

———— Beitrag zur Kenntnis der Bindungsverhältnisse bei der Vereinigung von Diphtheriegift und Antiserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904 (275–277, 310–312).

———— Spezifität der Antikörperbildung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (1–16).

Durme, P. van. Ueber Staphylokokken und Staphylolysin. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (66–68).

Ehrlich, Paul. Vorläufige Bemerkungen zur Mittheilung von Arrhenius: Zur Theorie der Absättigung von Toxin und Antitoxin. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (221–223).

——— und **Morgenroth,** J. Wirkung und Entstehung der -aktiven Stoffe im Serum nach der Seitenkettentheorie. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (430–451).

——— und **Sachs,** H. Ueber die Beziehungen zwischen Toxin und Antitoxin und die Wege ihrer Erforschung. Leipzig (G. Fock), 1905, (16). 23 cm. 1,50 M.

Fink, Emanuel. Ursache und Heilung des Heufiebers nach Dunbar. Eine kritische Beleuchtung. D. Med. Ztg, Berlin, **24,** 1903, (257–260).

Forssman, J[ohn]. Studien über die Antitoxinbildung bei aktiver Immunisierung gegen Botulismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (463–468).

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität [Hämolyse]. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (224–233).

Friedberger, E. Die baktericiden Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (491–569).

——— und **Dormer.** Ueber die Hämolysinbildung durch Injektion kleinster Mengen von Blutkörperchen und über den Einfluss des Aderlasses auf die Intensität der Bildung hämolytischer Ambozeptoren beim Kaninchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (544–547).

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes. [Nebst Bemerkung von K[arl] Landsteiner.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (79–86).

Gruber, [Max.] Toxin und Antitoxin. München, SitzBer. Ges. Morph., **19,** (1903), 1904, (20–46).

——— und **Pirquet,** Cl. *Freiherr* v. Toxin und Antitoxin. Vortrag. [Nebst Entgegnung von Paul Ehrlich, Replik von Max Gruber, Entgegnung von Paul Ehrlich und Bemerkungen von Max Gruber.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1193–1196, 1259–1263, 1428–1432, 1465–1469, 1825–1828, 2295–2297).

Hauser, G[ustav]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?“ (Entgegnung auf den Artikel A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr.) D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (582–584).

——— Ueber einige Erfahrungen bei Anwendung der serodiagnostischen Methode für gerichtliche Blutuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (289–292).

Heim, Oszkár. Ueber die Gift-Retentionsfähigkeit der Nucleo-Albumine und Nucleïne der Leber. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (101–103).

Hueppe, Ferdinand. Hygiene und Serumforschung. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (366–376).

——— Antitoxinforschung und Hygiene. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (463–500).

Jacobsohn, Leo. Ueber Antikörperbildung nach Injektion von Zymase. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2171–2172).

Jacoby, Martin. Ueber Crotin-Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (212–223).

——— Ueber die Wirkung des Kobragiftes auf das Nervensystem. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (199–204).

Koeppe, Hans. Zur Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine und das Lackfarbenwerden roter Blutscheiben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (140–148).

Kraus, R[udolf] und **Joachim,** J[ulius] Zur Frage der passiven Immunisierung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1389–1393).

——— und **Lipschütz,** B. Ueber Bakterienhämolysine und Antihämo-

lysine. 4. Mitt. Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1904, (49–67).

Kraus, R[udolf] und **Schiffmann**, J. Zur Frage der Bildungsstätte der Antikörper. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1033–1034).

Kyes, Preston. Cobragift und Antitoxin. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (494–497).

Lamb, G. Specificity of antivenomous sera. (Second communication.) Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **10**, 1904, (1–25).

———— The specificity of antivenomous sera, with special reference to a serum prepared with the venom of *Daboia russellii*. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **16**, 1905, (1–18, with 9 tables).

Landsteiner, Karl und **Reich**, Mathias. Ueber die Verbindungen der Immunkörper. [Toxin-Antitoxinverbindungen.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39**, Originale, 1905, (83–93).

Levaditi, C. Relations entre les toxines et les antitoxines. Folia haematologica, Berlin, **2**, 1905, (1–20).

———— Antitoxische Prozesse. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 96). 26 cm. 2,80 M.

Liepmann, W[ilhelm]. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Eine Entgegnung [auf die Arbeit von Opitz.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (848–849).

Löwenstein, E. Ueber Katalasen in Bakterienfiltraten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1393–1394).

Lübbert, A. Die Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (605–614).

———— und **Prausnitz**, C[arl]. Zur Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (273–277, 304–307).

Lüdke, H. Zur Spezifität der Antikörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (81–100, 209–219, 320–327, 451–455, 537–544).

Madsen, Th. et **Noguchi**, H. Toxines et antitoxines. L'influence de la température sur la vitesse de réaction II. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904**, (447–456).

—— —— Toxines et antitoxines. Saponine cholestérine. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904**, (457–464).

———— et **Walbum**, L. Toxines et antitoxines. L'influence de la température sur la vitesse de réaction. I. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904**, (425–446).

—— —— Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (242–256).

Marmorek, Alexander. Antituberculose-Serum und Vaccin. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1108–1113).

Marx, Hugo und **Ehrnrooth**, Ernst. Eine einfache Methode zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Säugetierblut. 1. u. 2. Mitteilung Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (293, 696–697).

Morgenroth, J. Untersuchungen über die Bindung von Diphtherietoxin und Antitoxin, zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Constitution des Diphtheriegiftes. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (177–238).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (485–491).

Nernst, W[alter]. Ueber die Anwendbarkeit der Gesetze des chemischen Gleichgewichts auf Gemische von Toxin und Antitoxin. Zs. Elektroch., Halle, **10**, 1904, (377–380).

Neumann, A. Analyse und Antidote der für den Arzt wichtigsten Gifte. [Neue Titelausg.] Berlin (Berlinische Verlagsanst.), [1903], (V + 61). 20 cm 1,25 M.

Opitz, Erich. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (597–601, 849).

Pfeiffer, R[ichard]. Wirkung und Art der aktiven Substanzen der präventiven und antitoxischen Sera. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.]

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35**, Referate, 1904, (227–250).

Römer, Paul H. Ueber die Einwirkung des galvanischen Stoms auf Tetanus-Gift, Tetanus - Antitoxin und Toxin-Antitoxin-Gemische. [Nebst einem Nachwort von E[mil] v. Behring Erklärung von E. Raehlmann.] Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (209–213, 322).

Rosstoski, O[tto]. Ueber die Bindung von Präpizitin und Eiweiss im Tierkörper. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (351–363).

Sachs, Hans. Ueber die Constitution des Tetanolysins. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (412–416).

———— Ueber die Bedeutung des Danysz-Dungern'schen Kriteriums nebst Bemerkungen über Prototoxoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (251–261).

———— Ueber den Standpunkt Bordets in der Toxinfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (398–400).

———— Ueber Antipepsin. Fortschr. Med., Berlin, **20**, 1902, (425–428).

———— Ueber die Hämolysine des normalen Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (304–307).

Schütze, Albert. Ueber einen Antikörper gegen Steapsinsolution. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (308–310, 352–354).

———— Ueber Antilactase. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (457–462).

———— Zur Kenntniss der Präcipitine. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (307–315).

Taranuchin, V. A. Zur Frage der specifischen Niederschläge der Antipestsera. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (171–+2b, mit 1 Taf.).

Thost, Arthur. Neuere Erfahrungen über das Wesen und die Behandlung des Heufiebers [mittelst Pollenantitoxin]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (985–986).

Többen, Wilhelm. Ueber den Nachweis der Bindung der Praecipitine im Tierkörper. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1904, (32). 22 cm.

Uhlenhuth, [Paul]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" Entgegnung auf den Artikel von A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr. [Nebst Bemerkungen v. G. Hauser.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (584–585).

Várkomyi, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap Budapest, **48**, 1904, (402–404).

Wassermann, A[ugust]. Entstehung und Wirkungsweise der aktiven Stoffe im Immunserum. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **35**, Referate, 1904, (17–35).

———— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine? D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (417–419).

———— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine. Erwiderung auf die Artikel von G. Hauser und Uhlenhuth (diese Wochenschrift No. 16). D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (694–696).

———— Ueber das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (123–130).

———— Antitoxische Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (452–490).

Weichardt, W. Ueber Ermüdungstoxine und deren Antitoxine. 1. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (12–13).

———— Zur modernen Lehre der Eklampsie. [Toxine und Antitoxine.] Münchener med. Wochenschr., 51, 1904, (262).

Wender, Neumann. Die Seitenkettentheorie und die Enzymwirkungen. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (605–607).

Wolff, Alfred. Ueber Grundgesetze der Immunität. I. Ueber antitoxische und antiendotoxische Immunität und über die Eigenschaften der Endotoxine. II. Ueber die zwischen den Endotoxinen und Cytotoxinen (Zellgiften, Eiweissgiften) bestehenden Beziehungen. III. Ueber die für therapeutische Anwendung bakterizider Sera geltenden Grundsätze. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (390–397, 566–576, 684–706).

———— Ueber das Heufieber (Bostockscher oder Sommerkatarrh) in klinischer, ätiologischer und therapeutischer Beziehung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (429–447).

Wormser, E. Zur modernen Lehre von der Eklampsie. [Cytotoxine.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (7–10).

Zangger, [Heinrich]. Ueber die Funktionen des Kolloidzustandes bei den Immunkörperreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (161–168, 225–242).

PIGMENTS.

1300 GENERAL.

Gautrelet, Jean. Les pigments respiratoires et leurs rapports avec l'alcalinité apparente du milieu intérieur. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (492–500).

Mandoul, Henri. Influence des radiations monochromatiques sur les colorations tégumentaires. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), première partie, 1902, (231–232).

Neumann, E[rnst]. Nochmals die Pigmentfrage. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (401–426).

Pittard, Eugène. Un cas curieux de dépigmentation non congénitale chez une femme tsigane. Anthr., Paris, **14,** 1903, (317–321).

Sehrt, Ernst. Zur Kenntnis der fetthaltigen Pigmente. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (248–268).

Smith, Grant. The effect of pigment-migration on the phototropism of *Gammarus annulatus* S. J. Smith. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **13,** 1905, (205–216, with text fig.); [reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **161,** 1905, (1*l.* + 205–216 + [7], with text fig.). 25.3 cm.

1310 BILIRUBIN, ITS ALLIES AND DERIVATIVES, INCLUDING URINARY PIGMENTS.

Aristov, V. F. Vergleichende Untersuchungen über den Wert der verschiedenen Methoden zum Nachweis des Gallenfarbstoffes im Harn. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (827–829, 849–851, 877–878).

Ferrannini, Luigi. Ueber die Eigentümlichkeiten und die Umwandlungen der Gallenfarbstoffe bei den verschiedenen Formen von Ikterus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (769–784).

Gilbert, A., **Herscher,** M. et **Posternak,** S. Sur un procédé de dosage de la bilirubine dans le sérum sanguin (cholémimétrie). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1587–1590).

Jolles, Adolf. Eine empfindliche Probe zum Nachweis von Gallenfarbstoff im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (713–716).

Klemperer, G[eorg]. Untersuchungen über die Lösungsverhältnisse der Harnsäure im Urine. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (219–229).

Langstein, Leo. Ein Beitrag zur Kenntnis des weissen Säuglingsstuhls. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (221–224).

Mannsfeld, Géza. Ueber die Donath-sche Cholin-Ausweisung bei Epilepsie. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (63–70, mit 3 Taf.).

Marchlewski, L[eon]. The identity of phylloerythrine, bilipurpurin and cholehaematin. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (505–508); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (464–468).

———— Ueber die Wahrscheinlichkeit der Identität des Phylloerythrins

und Cholehämatins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (207–210); (Polish) Chem. pols., Warszawa, **4,** 1904, (781–783).

Meinel, Arthur. Ueber das Vorkommen und die Bildung von Urobilin im menschlichen Magen. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1904, (321–327).

Orndorff, W[ill.] R[irdgely] and **Teeple,** J. C. On bilirubin, the red coloring-matter of the bile. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (289–301).

Pröscher. Weitere Untersuchungen über die Ehrlich'sche Dimethylamidobenzaldehydreaktion. [Urobilin.] D. Med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (927–828).

Rössler, Carl. Ueber Skatolroth und ähnliche Harnfarbstoffe. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (847–855).

Schlesinger, Wilhelm. Zum klinischen Nachweis des Urobilin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (561–563).

Staal, Johannes Philippus. Ueber die Muttersubstanz des sog. Skatolrotes im normalen Menschenharn. (Holländisch) Arnhem (G. W. van der Wiel & Co.), 1905, (49). 24 cm.

Underhill, Frank P[ell]. Experiments on the precursors of urinary indican. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxvii).

Zaleskij, I. Sur quelques réactions communes au pyrrhole polymérisé et à l'urobiline. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (149–150).

1320 MELANINS.

Bertrand, Gabriel. Sur les relations du chromogène surrénal avec la tyrosine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (649–651).

Gessard, G. Sur le pigment des capsules surrénales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (586–588).

———— Sur les réactions colorées consécutives à l'action de la tyrosinase. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (774–775).

Helman, Daniel. Beiträge zur Kenntnis der Melanine. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1017–1020).

Langstein, Leo. Zur Kenntnis der Ochronose. [Melanin.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (145–149).

Loisel, Gustave. Contributions à l'étude des sécrétions chimiques des glandes génitales (suite). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (404–406).

Roth, Ludwig. Ueber die Melanosis renum beim Rinde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (367–387).

Siemering, Ernst. Studien über Keratine nebst einem Anhang: Versuch zur Darstellung einer jodierten Aminosäure. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (65, mit 1 Tab.). 22 cm.

Spiegler, Eduard. Ueber das Haarpigment. Erste Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (40–58).

Zdarek, Emil. Bemerkungen zu der Mitteilung von L. Langstein „Zur Kenntniss der Ochronose". [Melanin.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (378–379).

1330 LIPOCHROMES.

Henze, M. Spongosterin, eine cholesterinartige Substanz aus *Suberites domuncula,* und seine angebliche Beziehung zum Lipochrom dieses Tieres. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (109–124).

Loisel, Gustave. Contributions à l'étude des sécrétions chimiques des glandes génitales (suite). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (404–406).

Sehrt, Ernst. Zur Kenntnis der fetthaltigen Pigmente. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (248–268).

1360 OTHER PIGMENTS OF VERTEBRATA.

Beel, T. A. L. Grünfärbung der Muskulatur und des Fettgewebes bei Schlachtvieh. Zs. Fleichhyg., Berlin, **12,** 1902, (350).

Gessard, C. Sur les réactions colorées consécutives à l'action de la tyrosinase. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (774–775).

Langstein, Leo. Zur Kenntnis der Ochronose. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (145–149).

Resow, Das Wesen der Xanthosis. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1903, (44–46).

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Chlorom und Leukämie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (1–30).

Roth. Die Genese der Braunfärbung der quergestreiften Muskulatur. Vorl. Mitt. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1901, (76–77).

Spiegler, Eduard. Ueber das Haarpigment. Erste Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (40–58).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment des Haut und den Urin während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (288–304).

Zdarek, Emil. Bemerkungen zu der Mitteilung von L. Langstein „Zur Kenntniss der Ochronose". Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (378–379).

1370 PIGMENTS OF INVERTEBRATA.

Arcichovskij, V. Ueber das Zoopurpurin, ein neues Pigment der Protozoa (*Blepharisma lateritium* [Ehrb.]). Arch. Protistenkunde, Jena, **6,** 1905, (227–229).

Gautier, Claude. Tannoïdes dans l'hépatochlorophylle d'*Helix pomatia.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1582–1583).

Henze, M. Spongosterm, eine cholesterinartige Substanz aus *Suberites domuncula,* und seine angebliche Beziehung zum Lipochrom dieses Tieres. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (109–124).

Linden, M[aria] *Gräfin* von. Morphologische und physiologisch-chemische Untersuchungen über die Pigmente der Lepidopteren. [1. Die gelben und rothen Farbstoffe der Vanessen.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (1–89, 326, mit 1 Taf.).

———— Die gelben und roten Farbstoffe der Vanessen. Biol. Centralbl. Leipzig, **23,** 1903, (774–792, 821–828).

Rössle, Robert. Der Pigmentierungsvorgang im Melanosarkom [Pigmentierung bei Protozoen]. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (291–332, mit 1 Taf.).

Schiedt, R. C. Some phenomena of animal pigmentation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (365–372, with text fig.).

Schulz, Fr. N. Ueber das Vorkommen von Gallenfarbstoffen im Gehäuse von Mollusken. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (91–130).

Villard, Jules. A propos d'une prétendue chlorophylle de la soie. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (165–166).

———— Etude des chlorophylles animales. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1580–1582).

CARBOHYDRATES.

1400 GENERAL.

Cotte, Jules. Les éponges élaborent-elles de l'amidon ? Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (674–676).

Hedenius, I[srael]. Ueber die Verwendung der Kohlehydrate in der Säuglingsernährung. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (319–343). [1810].

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchung von Lösungen der Albuminsubstanzen und Kohlehydrate und eine neue optische Methode der Eiweissbestimmung bei Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2089–2090).

Reinbold, B. Ueber die Molisch-Udranszky'sche α-Naphtol-Schwefelsäure-Reaction. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (581–617).

1411 Reactions.

Adler, Rudolf und **Adler,** Oskar. Ueber einige Reaktionen der Kohlehydrate. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (323–328).

Beulaygue, L. Le monosulfure de sodium, comme réactif indicateur dans le dosage du glucose par la liqueur de Fehling. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (51–53).

Grimaldi, G. Sopra l'inversione dello zucchero per azione degli acidi minerali. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (391–394).

Maquenne, L. et **Goodwin,** W. Sur les phényluréthanes des sucres. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (633–636); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **31,** 1904, (430–434).

1416 Synthesis.

Halsey, J. T. Concerning the formation of sugar from leucin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (229–235).

1420 HEXOSES.

Clemm, Walther Nic[olaus]. Die Bedeutung verschiedener Zucker im Haushalte des gesunden und des kranken Körpers. Med. Woche, Berlin, **1902,** (392–394, 403–405).

Osborne, W. A. and **Zobel,** S. The sugars of muscle. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (1–8).

Senft, Em[il]. Ueber den mikrochemischen Zuckernachweis durch essigsaures Phenylhydrazin. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **113,** Abt. 1, 1904, (3–27, mit 2 Taf.); Wien, MonHfte. Chem., **25,** 1904, (397–420).

Sitta, [František]. Alimentäre Laevulosurie bei organischen Leberaffectionen. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903-04, (215–222).

Stolle, F. Untersuchungen über Karamel. V. Ueber die Spaltungsprodukte des Karamelans. VI. Ueber die reduzierende Kraft des Karamelans. VII. Ueber die Entstehung des Karamelans, sowie das Molekulargewicht desselben. Ergänzungen zum Vortrag . . . Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53,** 1903, Techn. Tl, (1149–1157). [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (370–377).

Wohlgemuth, Julius. Beitrag zur Kenntniss der Physiologie der Zuckerarten. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (369–376).

1422 Monosaccharids.

Bertrand, Gabriel. Sur la synthèse et la nature chimique de la sorbiérite. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (983–985).

Cremer, M[ax]. Entsteht aus Glyzerin und Fett im Körper des höheren Thieres Traubenzucker? München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (47–48).

Neuberg, C[arl] und **Mayer,** P[aul]. Ueber krystallisirte i-Mannose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37,** 1903, (545–547).

Osborne, W. A. and **Zobel,** S. The sugars of muscle. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (1–8).

Rosin, Heinrich. Ueber Fruchtzucker-Diabetes und über die Gewinnung von Fruchtzucker aus anderen Kohlehydraten. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (105–123).

Stoklasa, Julius. Ueber Kohlehydratverbrennung im thierischen Organismus. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (664–670).

Strauss, H[ermann]. Ueber das Vorkommen von Laevulose in den Körpersäften. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (249).

1424 Disaccharids.

Gauthier, D. Combinaison du saccharose avec quelques sels métalliques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (638–639).

Kiliani, H[einrich] und **Loeffler,** P. Ueber die Zersetzung des Milchzuckers

durch Kalkhydrat. Constitution des Parasaccharins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (1196–1203).

Lindet, [L.]. Sur l'inversion du sucre. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (508–510).

Osborne, W. A. and **Zobel,** S. The sugars of muscle. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (1–8).

1426 Polysaccharids.

Adamoff, Wera. Ein Beitrag zur Physiologie des Glykogens. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (281–301).

Biltz, Wilhelm et **Gatin-Gruzewska,** *Mme.* Z. Observations ultramicroscopiques sur des solutions de glycogène pur. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (507–509).

Bütschli, O[tto]. Untersuchungen über Amylose und amyloseartige Körper. Heidelberg, Verh. nathist. Ver., (N.F.), **7**, 1904, (419–518).

Fernbach, A. et **Wolff,** J. Nouvelles observations sur la formation diastasique de l'amylocellulose. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (819–821).

Gatin-Gruzewska, Z. Les poids moléculaires du glycogène. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1631–1634); Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, (282–286).

———— Die Wanderung des Glykogenes unter dem Einflusse des elektrischen Stromes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (287–288).

———— und **Biltz,** Wilhelm. Ultramikroskopische Beobachtungen an Lösungen reinen Glykogens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (115–120).

Gierke, Edgar. Das Glykogen in der Morphologie des Zellstoffwechsels. Beitr. path. Anat., Jena, **37**, 1905, (502–567, mit 2 Taf.).

Gullana, G. Lowell. The glycogen reaction in blood. Brit. Med. J., London, **1904**, 1, (880–882).

Heidenhain, Martin. Ueber die Nilblaubase als Reagens auf die Kohlensäure der Luft und über die Einwirkung von Farbsäuren auf Cellulose, Alkohol und Aceton mit Beiträgen zur Theorie der histologischen Färbungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (217–241).

Heinze, Berthold. Ueber die Bildung und Wiederverarbeitung von Glykogen durch niedere pflanzliche Organismen. (Zusammenfassende Darstellung nach . . . eigenen Beobachtungen.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12**, 1904, (43–78, 177–191, 355–371).

———— Einige Berichtigungen und weitere Mitteilungen zu der Abhandlung: „Ueber die Bildung und Wiederverarbeitung von Glykogen durch niedere pflanzliche Organismen". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14**, 1905, (9–21, 75–87, 168–183).

Kaminer, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Infection und der Glycogenreaction der Leucocyten. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1904, (184–191).

Loeschcke, Hermann. Ueber die Berechtigung der Annahme, dass das Glykogen in den Organen chemisch gebunden sei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (592–631).

Maquenne, L. Sur la formation et la saccharification de l'amidon rétrogradé. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (213–215).

———— Sur la nature de la fécule crue. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (375–377).

———— **Fernbach,** A. et **Wolff,** J. Rétrogradation et coagulation de l'amidon. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (49–51).

Michaelis, Leonor. Beitrag zur Theorie des Färbeprozesses. Die Färbungseigenschaften der Cellulose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (634–640).

———— Ueber einige Eigenschaften der Nilblaubase. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (183–190).

Müller, Johannes. Ueber den Umfang der Stärkeverdauung im Mund und Magen des Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (321–337).

Osborne, W. A. and **Zobel,** S. The sugars of muscle. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (1–8).

Pflüger, E[duard]. Glykogen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (1–398).

———— Bemerkungen zur Analyse des Glykogenes. [*In*: Abwehr gegen E. Salkowski.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (513–535).

———— Fortgesetzte Untersuchung über den Glykogengehalt der foetalen Leber und die Jodreaction des Glykogenes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (305–319).

———— Abgekürzte quantitative Analyse des Glykogens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (169–170).

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchungen von Glycogen, Albuminsubstanzen und Bacterien. Mit bezüglichen Demonstrationen am Mikroskop von Siedentopf und Zigmondy. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **43,** 1904, (186–190).

Schöndorff, Bernhard. Ueber den Maximalwerth des Gesammtglykogengehalts von Hunden. Arch. ges. Physoil., Bonn, **99,** 1903, (191–242).

Simon, Oscar und **Lohrisch,** Hans. Eine neue Methode der quantitativen Cellulosebestimmung in Nahrungsmitteln und Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (55–58).

1430 OTHER CARBOHYDRATES (PENTOSES, Etc.).

Otori, Jiro. Zur Lehre von der Pentosurie. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (12–22).

Villanen, K. Z. Zur Kenntniss der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1539–1541).

Votcček, Emil und **Veselý,** V. Verbreitung der Methylpentosen in der Pflanzenwelt. (Čechisch) Listy chem., Prag, **28,** 1904, (1–5).

Wohlgemuth, Julius. Beitrag zur Kenntniss der Physiologie der Zuckerarten. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (369–376).

1440 DERIVATIVES OF CARBOHYDRATES. (GLUCOSIDES, GLYCURONIC ACID, GLUCOSAMINE, Etc.)

Giemsa, G. Ueber den Schmelzpunkt des Glukuronsäuresemikarbazons. (Erwiderung an E. Fromm.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (548).

Leersum, E. C. van. Gepaarte Glykuronsäuren als Bestandteile der Galle. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (522–523).

———— Ueber das Vorkommen von Glykuronsäure im ikterischen Harn. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (574–576).

Roux, E. Sur la mannamine, nouvelle base dérivée du mannose. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (503–505).

FATTY ACIDS, FAT AND ALLIED SUBSTANCES.

1500 GENERAL.

Rosenfeld, [Georg]. Fragen der Fettbildung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (73–76).

1510 CARBOXY ACIDS.

Farnsteiner, K. Ueber die Lithium-Methode zur Trennung der gesättigten Säuren der Fette. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (129–136).

Holde, D. Ueber die natürlich vorkommende Heptadecylsäure. (Unter Mitwirkung von Leo Ubbelohde und J. Marcusson.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (1247–1258).

Leignes Bakhoven, Lucas. Ueber die [im Harne] ausgeschiedene Oxalsäure. (Holländisch) Deventer (Ch. Dixon), 1902, (136). 23 cm.

Mörner, K. A. H. Brenztraubensäure unter den Spaltungsprodukten der Proteinstoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (121–133).

Wolff, H. Ueber die Beurteilung des Fäulniszustandes von Fleisch nach dem Gehalt an Bernsteinsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (254–258).

———— Ueber die Bildung von Bernsteinsäure in Liebigs Fleischextrakt. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (443–450).

1540 FATS AND SOAPS.

Andreev Untersuchung über Dschugarafett. (Russ.) Charikov, Sborn. trd. veterin, Inst., **6,** 1904, (343–395).

Connstein, W. Ueber Fettspaltung durch Enzyme. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (537–544).

Cremer, M[ax]. Entsteht aus Glyzerin und Fett im Körper des höheren Thieres Traubenzucker? München, SitzBer. Ges. Morph., **18,** (1902), 1903, (47–48).

Derlin, L. Ueber menschliches Fett. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (805–807).

Fahrion, W. Die Fettanalyse und die Fettchemie im Jahre 1903. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (810–815, 866–874, 917–926).

Fokin, S. Zur Frage über die Zerlegung der Fette durch Enzyme. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11,** 1904, (91–92, 118–120, 139–141, 167–170, 193–195, 224–226, 244–247).

Frank-Kamenetzky, A. Beitrag zur Untersuchung der Fette, Oele und Wachsarten. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (26–27, mit Tab., 63).

Grün, Ad. Beitrag zur Synthese der Fette. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2284–2287).

Horbačevskyj, Ivan. Ueber die Entstehung d. Fettes im Thierkörper. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **8,** Heft I, 1901, (1–4).

Hoyer, E. Ueber fermentative Fettspaltung. (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1436–1447).

Joslin, O. T. Glycerine extraction from fats by means of stearo-sulphonic acids (Twitchell process). [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (726–727).

Katscher, B. Die Fettwachsbildung bei Leichen. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (181–185).

Klimont, J. Gemischte Glyceride in natürlichen Fetten. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (589).

Knauer, E. A. Kann der Dünndarm stearinsauren Kalk resorbieren? [Kalkseifen.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (89–108).

Kreis, Hans und **Hafner,** August. Ueber natürlich vorkommende und synthetisch dargestellte gemischte Fettsäureglyceride. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (641–669, mit 1 Taf.).

Kumagawa, Muneo und **Suto,** Kenzo. Ueber die Bestimmung des Fettgehaltes tierischer Flüssigkeiten nach Pflüger-Dormeyer. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (185–191).

Legler, L. Nachweis von Sauerstoff in oxydierten Fetten, insonderheit in Schweineschmalzproben. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (839–840).

Lehmann, C. Ueber eine neue Fettbestimmungsmethode. (Vorl. Mitth.). Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (419–420).

Lewkowitsch, J. Oele, Fette und Wachse. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 3.] Berlin (J. Springer), 1905, (151–203).

———— Ueber Fettspaltung durch Enzyme. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (544–547).

Mohr, [Otto]. Die enzymatische Fettspaltung in der Praxis. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (740–741).

Okamoto, Yanamatsu. Ein Fall von einer sehr wohl erhaltenen Gräberadipocire. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (259–262).

Partheil, A[lfred] und **Ferié,** F. Zur Kenntnis der Fette. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (545–569, mit 2 Taf.).

Ramond, F. Agglutination des graisses. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (353–355).

Rosenfeld, Georg. Studien über das Fett der Meeresorganismen. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N. F.), **5,** Abt. Helgoland, H. 2. 1904, (57–83).

Rumpf, Th[eodor]. Ueber den Fettgehalt des Blutes und einiger menschlicher Organe. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** med. Sektion, (32–33).

Schlemmer, Georg. Der jetzige Stand der Lehre von der Entstehung des Fettes aus Eiweiss im tierischen Organismus. Diss. Göttingen. Cassel (Waisenhaus-Buchdr.), 1903, (44). 21 cm.

Schulze, Fr. Vergleichende Bestimmungen des Glycerins. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (976–980).

Ubbelohde, Leo. Der wahre Tropfpunkt und ein Apparat zu seiner Bestimmung. [Fettuntersuchung.] Berlin, Mitt. Materialprüfungsamt, **22,** 1904, (203–216).

Visser, H. L. Die Jodzahl einiger Fette und Wachsarten bestimmt nach dem Verfahren von Wijs. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (419).

Völtz, W. Eine neue Methode der Fettbestimmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (606–633).

Weiwers, J. Apparat zur Bestimmung der Jodzahl in Fetten. Chem. Ztg, Cöthen, **29,** 1905, (841–842).

Winckel. Ueber belichtete Fette. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (763–764).

1550 PHOSPHORISED FATS (PROTAGON, LECITHIN, JECORIN, Etc.).

Christen, Th. Zur Lehre von milchigen Ascites. [Lecithin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (181–182).

Grimm. Lecithin und seine Bedeutung für die Kinderernährung als organische Phosphorverbindung. Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **19,** 1903, (194–197).

Jaeckle, Hermann. Ueber den Altersprozess der Teigwaren. Ein Beitrag zur Untersuchung und Beurteilung der Teigwaren des Handels. [Lecithin.] Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (513–528, 673–674).

Kyes, Preston. Lecithin und Schlangengifte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Laves, E. Ueber Lecithin und seine Anwendungsform. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (86–88).

Lüdecke, Karl Robert. Zur Kenntnis der Glyzerinphosphorsäure und des Lecithins. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1905, (82). 23 cm.

Mosse, Max. Zur Lehre vom milchigen Ascites. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (299–305).

Müller, Josef F. Klinisches und Bakteriologisches über Helmitol. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (169–177).

Orgler, Arnold. Ueber das Vorkommen eines protagonartigen Körpers in der Nebennieren. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (285–288).

Riedel, J. D. Zur Prüfung des Lecithins. Zs. angew. Mikrosk., Leipzig, **10,** 1905, (311–315).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–204).

Schulze, E. und **Winterstein,** E. Beiträge zur Kenntnis der aus Pflanzen darstellbaren Lecithine. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 40, 1903, (101–119).

Waldvogel, [Richard]. Die durch Fermente bewirkten Umwandlungen bei der fettigen Degeneration. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (200–206).

Weirich, J. La lécithine et son importance physiologique et commerciale dans les vins. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **39,** 1905, (138–169).

——— und **Ortlieb,** G. Ueber den quantitativen Nachweis einer or-

ganischen Phosphorverbindung [Lecithin] in Traubenkernen und Naturweinen. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (138–143).

Willstätter, Richard und **Lüdecke,** Karl. Zur Kenntniss des Lecithins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3753–3758).

MISCELLANEOUS ORGANIC SUBSTANCES.

1600 GENERAL.

Lewy, Benno. Ueber Charcot-Leyden'sche Krystalle und Sperma-Krystalle. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1899**, 1901, Tl 1, (3–5); Tl 2, (67–77).

Leyden, E[rnst] von. Ueber die Charcot-Leyden'schen Kristalle. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (1–6).

1605 ALCOHOLS.

Billard, G. et **Dieulafé,** L. Rapport entre la tension superficielle, la viscosité et la toxicité des alcools et de quelques boissons alcooliques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (493–494).

Bordas, V. Recherche de l'arsenic dans quelques produits alimentaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (234–236).

Cremer, M[ax]. Entsteht aus Glyzerin und Fett im Körper des höheren Thieres Traubenzucker? München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (47–48).

Diels, Otto und **Abderhalden,** Emil. Zur Kenntnis des Cholesterins. (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3092–3103).

Grehant, N. Muscular exertion as an eliminant of alcohol in the blood. [Transl.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **57**, 1904, (23577).

Heidenhain, Martin. Ueber die Nilblaubase als Reagens auf die Kohlensäure der Luft und über die Einwirkung von Farbsäuren auf Cellulose, Alkohol und Aceton mit Beiträgen zur Theorie der histologischen Färbungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (217–241).

Henze, M. Spongosterin, eine cholesterinartige Substanz aus *Suberites domuncula*, und seine angebliche Beziehung zum Lipochrom dieses Tieres. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (109–124).

Landsberg, Georg. Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (505–523). [R 1900].

Lüdecke, Karl Robert. Zur Kenntnis der Glyzerinphosphorsäure und des Lecithins. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1905, (82). 23 cm.

Michaelis, Leonor. Ueber einige Eigenschaften der Nilblaubase. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (183–190).

Neuberg, Carl und **Rauchwerger,** Dora. Ueber eine neue Reaktion auf Cholesterin. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (277–284).

Nicloux, Maurice. Bemerkung zu der Mitteilung des Herrn Landsberg: „Ueber den Alkoholgehalt tierischer Organe". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (476).

Schulze, E. Einige Notizen über das Lupeol. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (474–476).

——— und **Winterstein,** E. Ueber das Verhalten des Cholesterins gegen das Licht. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **43**, 1904, (316–319).

Windaus, A[dolf]. Ueber Cholesterin. (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. Chem. Ges., **37**, 1904, (2027–2032). (4. Mitt.) *l.c.* (4753–4756); Diss. Freiburg, i. B. (Speyer u. Kaerner), 1903, (37). 22 cm.

——— und **Stein,** G. Ueber Cholesterin. (3. Mitt.). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3699–3708).

1610 AMIDO-ACIDS.

Axhausen, Walter. Ueber einige Polypeptide. Derivate des Glycins, Alanins und Leucins. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), [1904], (35). 22 cm.

Brunner, Arnold. Hydrolyse des Blutfibrins.—Synthese von Polypeptiden. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (52). 22 cm.

Curtius, Theodor. Verkettung von Amidosäuren. I. Abh.—II. Abh. Curtius, Theodor und Wüstenfeld, Richard. Ueber die Bildung von Glycylketten mit Hippurazid.—III. Abh. Curtius, Theodor und Levy, Leo. Weitere Untersuchungen über die Bildung von Glycylketten mit Hippurazid.—IV. Abh. Curtius, Theodor und Lambotte, Emil. Ueber die Einwirkung von Hippurazid auf α-Alanin.—V. Abh. Curtius, Theodor und Linden, Charles Florent van der. Verkettung von α-Alanin und Glycin durch Benzyolalaninazid. — VI. Abh. Curtius, Theodor und Curtius Hans. Ueber die Bildung von Asparaginsäureketten mit Hippurazid. —VII. Abh. Curtius, Theodor und Gumlich, Otto. Kettenbildung zwischen Hippurazid und β-Amino-α-oxypropionsäure und β-Aminobuttersäure.—VIII. Abh. Curtius, Theodor und Müller, Ernst. Ueber Hippuryl-λ-aminobuttersäure und Hippuryl-β-phenyl-α-alanin.—IX. Abh. Curtius, Theodor und Lenhard, Wolfgang. Ueber das Verhalten der Säureazide zu Harnstoff und über die Einwirkung von Phenylcarbaminsäureazid auf Glykokoll. J. prakt. Chem., Leipzig, (N.F.), **70,** 1904, (55–128, 137–262).

Ellinger, [Alexander]. Die Indolbildende Gruppe im Eiweiss und die Quelle der Kynurensäure. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, (84–85).

Erlenmeyer, Emil, *jun.* Zur Kenntniss der α-Amidosäuren. Leibigs Ann. Chem., Leipzig, **337,** 1904, (205–221).

———— Ueber die Synthese einiger α-Amido-β-hydroxysäuren.—1. Erlenmeyer *jun.*, Emil und Bade, F. Ueber die Condensation von Methylsalicylaldehyd und Glycocoll.—2. Erlenmeyer *jun.*, E[mil] und Stoop, F. Ueber die Synthese des Serins und Cystins. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **337,** 1904, (222–263).

Fischer, Emil. Synthese von Polypeptiden. II. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2486–2511). Dasselbe, IV. Derivate des Phenylalanins. Ebenda, (3062–3071). Dasselbe. IX. Chloride der Aminosäuren und ihrer Acylderivate. Ebenda, **38,** 1905, (605–619).

———— Synthese von Polypeptiden. XI.—1, Alanyl-glycin und Leucyl-alanyl-glycin; von Walter Axhausen. 2. Leucyl-glycin und Alanyl-leucyl-glycin; von Arnold Brunner. 3. Glycyl-leucin, Alanyl-leucin, Leucyl-alanin, Glycyl-alanyl-leucin und actives Alanyl-glycin; von Otto Warburg. 4. Optisch active α-Brompropionsäure; von Otto Warburg. 5. Ueber Leucyl-isoserin; von Wilhelm F. Koelker. 6-Derivate der α-Aminobuttersäure; von Karl Raske. 7. Dipeptide des Phenylglycins mit Glycocoll, Alanin, Asparagin und Asparaginsäure; von Julius Schmidlin. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **340,** 1905, (123–204).

———— Synthese von Polypeptiden. XIII. Chloride der Aminosäuren und Polypeptide und ihre Verwendung zur Synthese. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2914–2925).

———— und **Abderhalden,** Emil. Synthese von Polypeptiden. V. Derivate des Prolins, (α-Pyrrolidincarbonsäure.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3071–3075).

—— —— Ueber das Verhalten verschiedener Polypeptide gegen Pankreasferment. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1905, (290–300).

———— und **Bergell,** Peter. Spaltung einiger Dipeptide durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3103–3108)

———— und **Kautzsch,** Karl. Synthese von Polypeptiden. XII. Alanyl-alanin und Derivate. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2375–2385).

—— —— und **Koenigs,** Ernst. Synthese von Polypeptiden. VIII. Polypeptide und Amide der Asparaginsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (4585–4603).

Fischer, Emil und **Suzuki,** Umetaro. Synthese von Polypeptiden. III. Derivate der α-Pyrrolidincarbonsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2842–2848). Dasselbe. VII. Derivate des Cystins. Ebenda, (4575–4583).

—— —— Polypeptide der Diaminosäuren. Berlin, SitzBer.Ak. Wiss., **1904,** (1333–1341).

Friedmann, Ernst. Beitrage zur Kenntnis der physiologischen Beziehungen der schwefelhaltigen Eiweissabkömmlinge. I. Ueber die Konstitution des Cystins. II. α Thiomilchsäure, ein Spaltungsprodukt der Keratinsubstanzen. Diss., Strassburg, Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (57). 23 cm.

Gonnermann, M. Ueber den hemmenden Einfluss fremder Moleküle bei der Wirkung der Histozyme und Fermente auf Amide und Glykoside. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (225–256).

Hopkins, F. Gowland and **Cole,** Sydney W. A contribution to the chemistry of the proteids. Part ii. The constitution of tryptophane and the action of bacteria upon it. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (451–466).

Koelker, Wilhelm F. Ueber Leucylisoserin. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 22 cm.

Korndörfer, G[eorg]. Ueber das Isokreatinin. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (373–379).

———— Ueber das Kreatinin. 1. Mitt. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (641–648).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber Salmin und Clupein. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (407–415).

Leuchs, Hermann und **Suzuki,** Umetaro. Synthese von Polypeptiden. VI. Derivate des Phenyl-alanins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3306–3315).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der Diaminopropionsäure im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (59–64).

Neimann, Ernst. I. Synsthese von Diaminokorksäure und Diaminosebacinsäure. II. Neue Synthese von Diaminen. III. Ueber gelatinöse anorganische Baryumsalze. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1905, (40). 23 cm.

Neuberg, C[arl] und **Manasse,** A. Die Isolirung der Aminosäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2359–2366).

———— und **Richter,** P[aul] F[riedrich]. Ueber das Vorkommen von freien Aminosäuren (Leucin, Tyrosin, Lysin) im Blute bei akuter Leberatrophie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (499–501).

Oswald, A. Ueber jodirte Spaltungsprodukte des Eiweisses. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (391–416).

Paal, C[arl] und **Weidenkaff,** Erich. Ueber die Einwirkung von Phenylmagneisumbromid auf Glykocollester. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (1686–1689).

Pauly, Herm. Ueber die Konstitution des Histidins. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (508–518).

Poulsson, E. Ueber das „Isokreatinin" und dessen Identität mit Kreatinin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (227–238).

Raske, Karl. Die Ueberführung der β-Vinylacrylsäure in Aminosäuren.— Ueber einige Polypeptide, Derivate der α-Aminobuttersäure. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 22 cm.

Schenck, Martin. Zur Kenntnis einiger physiologisch wichtiger Substanzen, Guanidin-Cadmiumchlorid. — Biuret-Cadmiumchlorid. — Histidin-Cadmiumchlorid. — Kupfersalz des inaktiven Arginins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (72–73).

Schmidt, Ernst. Ueber das Isokreatinin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (361–362).

Schulz, I. A. Bruno. Die Beziehung einiger aromatischer Verbindungen zur Benzoesäure- bezw. Hippursäurebildung und eine neue Methode zur Bestimmung von Salizylsäure neben Benzoesäure bezw. Hippursäure. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3,** 1905, (515–543).

Schulze, E. Ueber die Bedeutung der Amidsubstanzen für die Ernährung der landwirtschaftlichen Nutztiere. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (763).

Siegfried, M. Ueber Derivate von Amidosäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (68–71).

———— Notiz über Lysin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1905, (363–364).

Siemering, Ernst. Studien über Keratine nebst einem Anhang: Versuch zur Darstellung einer jodierten Aminosäure. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (65, mit 1 Tab.). 22 cm.

Silbermann, Martin. Untersuchungen in der 3-Kohlenstoffreihe. Ueber ein neues Verfahren zur Darstellung von Oxyaminosäuren. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (43). 22 cm.

Wagner, W. A. Beitrag zum Studium des Cholins und Neurins. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (80). 22 cm.

Wohlgemuth, J. Ueber das Verhalten steroisomerer Substanzen im thierischen Organismus. II. Die inaktiven Monoaminosäuren. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2064–2065).

Wüstenfeld, Richard. Ueber die Bildung von Glycylketten mittelst Säureaziden. [Hippursäure.] Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1903, (42). 22 cm.

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (528–533).

1620 UREA.

Barcroft, Joseph. The estimation of urea in blood. J. physiol., Cambridge, **29,** 1903, (181–187).

Camerer, W. Der Harnstoff im menschlichen Harn. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (322–370).

Gréhant, Nestor. Sur l'exactitude du procédé de dosage de l'urée par l'acide nitreux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (465).

Krummacher, Otto. Neue Versuche über Lösungswärme und Löslichkeit des Harnstoffs, ein Beitrag zur Energiebilanz. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (302–321).

Moor, W. O. Harnstoff und Ureïn. (Russ.) Recept, St. Peterburg, **1904,** (66–70, 82–86, 98–107).

Pozzi-Escot, Emm. Synthèse et étude de thio-hydantoïnes substituées cycliques. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1031–1032).

Ulrici, Hellmuth. Ueber den Harnstoffgehalt von Transsudaten und Exsudaten. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (393–396).

1630 ALLOXURIC SUBSTANCES.

Ach, Benno. Zur Kenntnis des Xanthins und Guanins. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (V + 50). 22 cm.

Bresler, Harry W. Ueber die Bestimmung der Nucleinbasen im Safte von *Beta vulgaris.* Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (535–541).

Burian, Richard. Diazoaminoverbindungen der Imidazole und der Purinsubstanzen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (696–707).

———— Zur Frage der Bindung der Purinbasen im Nucleinsäuremolekül. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (297–298).

Ehrlich, Felix. Ueber das natürliche Isomere des Leucins. 1. Mitt. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1809–1840).

Hall, I. Walker. A contribution to the knowledge of the purin bodies of human faeces in health and disease. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (246–259).

———— Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittels Purinometer. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (411–412).

Isaac, Simon. Ueber das Auftreten von Purinbasen bei der Autolyse. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1904, (24). 22 cm.

Jones, Walter. Ueber das Enzym der Thymusdrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (101–108).

Micko, Karl. Untersuchungen von Fleisch-, Hefen- und anderen Extrakten auf Xanthinkörper. I. Die Xanthinkörper des Fleischextraktes. II. Die Xanthinkörper der Hefenextrakte. III. Die Xanthinkörper der Extrakte Bovos und Bios. IV. Zur Karnin-Frage. V. Zur Kenntnis des Krystallisation des Hypoxanthins. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (781–791); **7,** 1904, (257–269); **8,** 1904, (225–237).

Oefele, [Felix *Freiherr* von]. Betrachtung der Purinbasen des Kotes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (368–370).

Oppenheimer, Carl. Angebliche Stickstoffgärung durch Fäulnisbakterien. Zu der Arbeit von A. Schittenhelm und F. Schröter: „Ueber die Spaltung der Hefenucleinsäure durch Bakterien". Eine kurze kritische Bemerkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (3–7).

Rybakovskij, A. A. Ueber die klinische Bedeutung der Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn nach Walker Hall's Methode. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (76). 22 cm.

Salomon, Georg und **Neuberg,** Carl. Ueber Vorkommen von Heteroxanthin im normalen Hundeharn. (Ein Beitrag zur Lehre von der Methylierung im Tierkörper.) [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (36–44).

Sundwik, Ernst Edw[ard]. Ueber die Bildung von Uroxansäure und Allantoin aus Harnsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (343–347).

Traube, W[ilhelm]. Der Aufbau der Xanthinbasen aus der Cyanessigsäure. Synthese des Hypoxanthins und Adenins. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (40–56).

Traube, W[ilhelm]. Ueber 2-Amino-Adenin (2.6-Diaminopurin). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (4544–4547).

———— Die Gewinnung der Xanthinbasen auf synthetischem Wege. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14,** 1904, (5–15).

1635 Uric Acid.

Bunte, Karl. I. Zur Geschichte der Konstitution der Harnsäure. II. Synthese aromatisch substituierter Harnsäure und Harnsäurederivate. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (108). 23 cm.

Fontana, M. Modificazione al metodo Drewet per l'analisi quantitativa dell'acido urico. Riv. ven. sc. med., Venezia, **20,** 1903, (254–259).

Hall, I[saac] Walker. The purin bodies of food stuffs and the rôle of uric acid in health and disease. [With bibliography.] 2d ed. Philadelphia (Blakiston), 1904, (6l. + [11]–201 + xiii + 1l., with illus. and 2 col. pl.). 19 cm.

———— Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittels Purinometer. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (411–412).

Holdermann, Karl. Betrachtungen und Versuche über die Bildung der Harnsäure im tierischen Organismus. Diss. techn. Hochschule. Karlsruhe (Druck v. Macklot), 1904, (95). 22 cm.

Klemperer, G[eorg]. Untersuchungen über die Lösungsverhältnisse der Harnsäure im Urine. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (219–229).

Loghem, J[ohannes] J[acobus] van. Einfluss der Salzsäure auf die Bildung experimenteller Uratniederschläge. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (434–441).

McCrudden, Francis H. The behavior of uric acid in the urine and the effect of alkalies on the solubility of uric acid in the urine. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (280–289).

Milroy, T. H. The formation of uric acid in birds. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (47–60).

Moitessier, J. Influence des sels de lithium sur la solubilité de l'acide urique et des urates. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1032–1033).

Mutermilch, Stanisław. L'état actuel de nos connaissances sur la production et la sécrétion de l'acide urique à l'état normal et l'état pathologique, surtout dans la goutte. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (29–31, 44–49, 71–75, 90–92, 109–112).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (251–258).

Singer, Heinrich. Beiträge zur Lösungsfähigkeit des Harns für die Harnsäure. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (505–508).

Sundwik, Ernst Ed[ward]. Ueber die Bildung von Uroxansäure und Allantoin aus Harnsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (343–347).

Westenhoeffer, M[ax]. Die Konservierung harnsaurer Niederschläge im Organen, zugleich eine Vereinfachung der sogen. farbigen Konservierungsmethoden. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (405–422).

Woods, Hutchinson. The meaning of uric acid and the urates. Lancet, London, **164,** 1903, (288–294).

1640 NITROGENOUS BASES.

Ellinger, [Alexander]. Die Indolbildende Gruppe im Eiweiss und die Quelle der Kynurensäure. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, (84–85).

Korndörfer, Georg. Ueber einige Acylderivate des Guanidins. (Ein Beitrag zur Kenntnis des Glycocyamins, Glycocyamidins und Kreatinins). Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1903, (82). 21 cm.

Kutscher, Fr[iedrich] und **Otori,** J. Der Nachweis des Guanidins unter den bei der Selbstverdauung des Pankreas entstehenden Körpern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (93–108).

Loewy, A[dolf] und **Neuberg,** C[arl]. Zur Kenntnis der Diamine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (355–357).

Mansfeld, G. Ueber den Donathschen Nachweis von Cholin in Fällen von Epilepsie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (157–164, mit 3 Taf.).

Neuberg, [Carl]. Ueber Amyloid. (Referat.) Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (19–32).

Otori, J. Die Pikrolonate einiger physiologisch wichtiger Verbindungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (305–315).

Schenck, Martin. Zur Kenntnis einiger physiologisch wichtiger Substanzen, Guanidin-Cadmiumchlorid.— Biuret - Cadmiumchlorid. — Histidin-Cadmiumchlorid. — Kupfersalz des inaktiven Arginins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (72–73).

Schmidt, Ernst. Ueber Cholin, Neurin und verwandte Verbindungen, (2. Mitt.).—I. Vorwort.—II. Cholin. (Mitbearb. von Waldemar Wagner). —III. Neurin. (Mitbearb. von Waldemar Wagner). — IV. Ueber die Einwirkung von Methylenjodid und Methylenbromid auf Trimethylamin; von F. M. Litterscheid.—V. Formocholin (Oxymethyltrimethylammoniumhydroxyd); von F. M. Litterscheid.—VI. Ueber das Trimethylaminäthylenbromid; von Waldemar Wagner.—VII. Producte der Einwirkung einiger Alkylenbromide auf Trimethylamin (Homologe des Neurins); von G. Kleine.—VIII. Producte der Einwirkung der Propanchlorhydrine auf Trimethylamin; von Hilderich Hartman. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **337,** 1904, (37–121).

Traube, Wilhelm. Ueber (2)-Amino-Adenin [(2.6)-Diaminopurin.] Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (42–45).

Wagner, W. A. Beitrag zum Studium des Cholins und des Neurins. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904,** (129–132, 169–173, 245–247, 277–279, 341–345, 473–476, 533–536, 565–567, 633–636, 693–694, 725–727, 761–763).

Zickgraf, G. Die Oxydation des Leims mit Permanganaten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (259–272).

1648 Protamines.

Berg, Walther. Weitere Beiträge zur Theorie der histologischen Fixation. (Versuche an nucleïnsaurem Protamin.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (298–357, mit 1 Taf.).

Kossel, A[lbrecht]. Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Eiweisschemie. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (948–949).

———— und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (321–331).

———— D. Ueber Salmin und Clupein. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (407–415).

1649 Ptomaines and Leucomaines.

Ruppel, Wilhelm G. Die Proteine. Russ. Uebersetzung (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **1904,** (933–937).

Stüber. Ueber ein dem Veratrin ähnliches Ptomain. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1137–1138).

1650 BILE ACIDS.

Donath, Gyula. Ueber Cholinausweis mittelst Polarisationsmikroskop in der cerebrospinalen Flussigkeit. (Polarisationsmethode.). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (616–619, mit 9 Fig.).

Gullbring, Alf. Ueber eine neue Taurocholsäure in der Galle. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (577–585).

Hammarsten, Olof. Ueber die Darstellung kristallisierter Taurocholsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (127–144).

Tauber, Siegfried. Ueber einige Derivate des Taurins und die Synthese der Taurocholsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (323–330).

Tengström, Stefan. Untersuchungen über die gallensauren Salze in der Rindviehgalle. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (625–650).

———— Untersuchungen über die gallensauren Alkalien der Rindergalle. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **41,** 1904, (210–222).

Wahlgren, V[aldemar]. Ueber eine neue gepaarte Rindergallensäure. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (510–527).

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (528–533).

1660 AROMATIC COMPOUNDS.

Baudan, G. Action du permanganate de calcium sur les alcaloïdes et en particulier sur la strychnine. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1000–1002).

Bertrand, Gabriel. Sur la composition chimique et la formule de l'adrénaline. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (502–504).

Blumenthal, Ferdinand. Ueber die Ausscheidung von Indoxyl als Zeichen einer Stoffwechselstörung. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (267–276).

Dobrovoliskij, K. E. Untersuchungen des Empfindlichkeitsgrades der in der sanitären Praxis üblichsten Methoden der Bestimmung von Teerfarbstoffen. Diss. (Russ.) Odessa, 1904, (206). 22 cm.

Ellinger, Alexander und **Gentzen,** Max. Tryptophan, eine Vorstufe des Indols bei der Eiweissfäulnis. Vorl. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (171–174).

Kollo, Konst. Ueber das specifische Gewicht von Eiweiss und Eisentannat. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (799–800).

Maillard, Louis C. Ueber die Entstehung der Indoxylfarbstoffe und die Bestimmung des Harnindoxyls. (Eine Entgegnung gegen A. Ellinger und J. Bouma.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (437–454).

Maquenne, L. et **Philippe,** L. Recherches sur la ricinine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (506–508).

Osborne, W. A. A new synthesis of homo-gentisic acid. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xiii–xiv).

Plaskuda, Otto. Ueber den Nachweis des Indols in den Faeces mittels der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehyd-Reaktion. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1903, (26). 21 cm.

Rosenberg, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Galle und Hippursäurebildung im thierischen Organismus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (696–698).

Schulz, I. A. Bruno. Die Beziehung einiger aromatischer Verbindungen zur Benzoesäure- bezw. Hippursäurebildung und eine neue Methode zur Bestimmung von Salizylsäure neben Benzoesäure bezw. Hippursäure. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3,** 1905, (515–543).

Sengewitz, F. Ueber das specifische Gewicht von Eiweiss und Eisentannat. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (861).

Staal, Johannes Philippus. Ueber die Muttersubstanz des sog. Skatolrotes im normalen Menschenharn. Holländisch) Arnhem (G. W. van der Wiel und Co.), 1905, (49). 42 cm.

1670 ORGANIC SULPHUR-COMPOUNDS.

Bergmann, G. v. Die Ueberführung von Cystin in Taurin im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (192–211).

Friedmann, Ernst. Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Beziehungen der schwefelhaltigen Eiweissabkömmlinge. I. Ueber die Konstitution des Cystins. II. α-Thiomilchsäure, ein Spaltungsprodukt der Keratinsubstanzen. Diss. Strassburg. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (57). 23 cm. 3. Mitt. Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (486–510).

———— Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren [Brombenzolfütterung]. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. & I. Goeller), 1905, (40). 23 cm.

Gabriel, S[iegmund]. Ueber Isocysteïn und Isocystin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (630–646).

Henze, M. Spongosterin, eine cholesterinartige Substanz aus *Suberites domuncula,* und seine angebliche Beziehung zum Lipochrom dieses Tieres. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (109–124).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten des Glukoseäthylmerkaptals im Organismus. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (255–259).

Mörner, K. A. H. Zur Kenntnis der Spaltungsprodukte des Cystins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (349–364).

———— Ist α-Thiomilchsäure ein unmittelbares Spaltungsprodukt der Proteinstoffe ? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (365–370).

Tauber, Siegfried. Ueber einige Derivate des Taurins und die Synthese der Taurocholsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (323–330).

Thiele, Ottomar. Ueber Uroferrinsäure, ein Beitrag zur Kenntnis des nicht oxydierten Stickstoffs und Schwefels des normalen menschlichen Harns. Diss. Leipzig. Cöthen (Druck v. A. Preuss), 1902, (63). 22 cm.

1680 SUBSTANCES OF UNCERTAIN COMPOSITION.

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretion and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (XV–XVI).

Mulon, Paul. Sur une réaction de l'adrénaline *in vitro*; son application à l'étude des surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (115–116).

Swain, Robert E. Weiteres über Skatosin. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (442–445).

Thierfelder, H[ans]. Ueber das Cerebron. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (21–31).

Vincent, Swale and **Sheen,** William. The effects of intravascular injection of extracts of animal tissues. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (242–265).

FOODS IN GENERAL.

1800 GENERAL.

Bericht über die Arbeiten der internationalen Kommission für die Analyse der Kunstdünger und Futtermittel des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie zu Berlin 1903. Erstattet von M[artin] Ullmann. Berlin (Deutscher Verlag), 1904, (64). 25 cm. IV. Bericht des hygienischen Instituts über die Nahrungsmittelkontrolle in Hamburg in den Jahren 1900, 1901 und 1902, erstattet v. K. Farnsteiner unter Mitwirkung von K. Lendrich, J. Zink und P. Buttenberg. Hamburg (Druck v. Lütcke & Wulff), 1903, (90). 29 cm. V. Bericht über die Nahrungsmittelkontrolle in Hamburg in den Jahren 1903 und 1904 erstattet von K. Farnsteiner unter Mitwirkung von K. Lendrich u. A. Hamburg (Druck v. Lütcke u. Wulff), 1905, (102, mit Taf.). 29 cm.

Beschlüsse des Verbandes landwirtschaftlicher Versuchs-Stationen im Deutschen Reiche, betreffend die Untersuchung und Begutachtung von Düngemitteln, Futtermitteln und Saatwaren, zusammengest. von den Ausschüssen für Düngemittel, Futtermittel und Saatwaren, revidiert von der Hauptversammlung zu Breslau, September 1904. Landw. Versuchsstat., Berlin, **60,** 1904, (371–398).

Chemisch - technische Untersuchungsmethoden. Mit Benutzung der früheren von Friedrich Böckmann bearb. Aufl., und unter Mitwirkung von E. Adam . . . hrsg. v. Georg Lunge. Bd 2. 5., vollst. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (J. Springer), 1905, (XX + 842 + IV + 8). 24 cm. 16 M. Ebenda, (XXVII + 1305 + V + 44, mit 3 Taf.). 24 cm. 26 M.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1903. Im Auftrage Seiner Exzellenz des Herrn Ministers der geistl., Unterrichts-u. Medizinal-Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1905, (XII + 442 + 48). 25 cm. 12 M.

Deutsches Nahrungsmittelbuch. Hrsg. vom Bunde deutscher Nahrungsmittel-Fabrikanten und -Händler. E. V. Heidelberg (C. Winter), 1905, (VII + 245). 25 cm. 6,04 M.

Die Warenkunde. Zeitschrift für Handel, Industrie und Gewerbe. Hrsg. . . . von Alb. Stange. Jg 1. H. 1. Wangen i. Baden (P. Kluge), 1905. 25 cm. Der Jg zu 12 Heften 12 M.

Fünfter Bericht über die Versuchswirtschaft Lauchstädt der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen. Umfassend die Jahre 1902 und 1903. Unter Mitwirkung von H. C. Müller, D. Meyer, H. Frese und W. Gröbler hrsg. von W[ilhelm] Schneidewind. Landw. Jahrb., Berlin, **33,** 1904, (165–334, mit 7 Taf.).

Fünfunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1903. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (416). 4 M.

Helfenberger Annalen 1903. Bd 16. Im Auftrage der chemischen Fabrik Helfenberg A. G. vorm. Eugen Dieterich hrsg. von Karl Dieterich. [Nahrungsmittel.] Berlin (J. Springer), 1904, (322). 22 cm. 2 M.

Jahresbericht der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apothekerverein. Be-

arb. von Heinr[ich] Beckurts unter Mitwirkung von G. Frerichs und H. Frerichs. Jg 37, 1902. (Der ganzen Reihe Jg 62). Tl 1 u. 2.—Jg 38, 1903. (Der ganzen Reihe. Jg 63). Tl 1. [Nahrungsmittel.] Göttingen (Vandenhoeck & Ruprecht), 1903-04, (288 ; IV + 289–752 ; 288). 23 cm. 24 M. 10 M. Tl 2. . . . 1905, (IV + 289–741). 23 cm. 14 M.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. 3. Folge. VI. 1903. Der ganzen Reihe 46. Jg. Unter Mitwirkung von G. Bleuel [u. a. . . .] hrsg. v. A[lbert] Hilger und Th. Dietrich. Berlin (P. Parey), 1904, (XXXVI + 661). 23 cm. 26 M. VII. 1904. Der ganzen Reihe 47 Jg. . . . 1905, (XLIV + 740). 24 cm. 28 M.

Medizinal-Bericht von Württemberg für das Jahr 1900–1902 . . . Im Auftrag des königlichen Ministeriums herausgegeben von dem königlichen Medizinal - Kollegium. [Nahrungsmittelhygiene.] Stuttgart (W. Kohlhammer), 1902, (VIII + 165 ; VII + 172 ; VII + 189, mit 2 Portr.). 29 cm. Je 2,50 M.

Résumé of the progress of analytical chemistry in the United States since June 1900, prepared by W[illiam] F[rancis] Hillebrand. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (435–550).

Revidierter Bericht der internationalen Kommission für die Analyse der Kunstdünger und Futtermittel. Internationale Probenahme-Vorschriften für Fabrikate und Rohmaterialien der Dünger-Fabrikation im internationalen Grosshandel. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (937–942).

Technisch-chemisches Jahrbuch 1902. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. von Rudolf Biedermann. Jg 25. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1904, (XII + 656). 22 cm.

Verhandlungen der XX. (ordentl.) Haupterversammlung des Verbandes [landwirtschaftlicher Versuchs-Stationen im deutschen Reiche] im Saale des schlesischen Landeshauses zu Breslau am 18. September 1904. Landw, Versuchstat., Berlin, **62**, 1905, (181–239).

Vierunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1902. [Nahrungsmittelhygiene.] Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (323). 25 cm. 4 M.

Zweite Jahresversammlung der freien Vereinigung deutscher Nahrungsmittelchemiker in Bonn am 3. und 4. August 1903. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (913–975).

Abel, Gustav. Chemie in Küche und Haus. (Aus Natur und Geisteswelt. Bd 76). Leipzig (B. G. Teubner), 1905, (VI + 162, mit 1 Taf.). 19 cm. 1,25 M.

André, J. B. Commission pour la préparation d'un code international des procédés d'analyse des denrées alimentaires. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1006–1007).

Armbrustmacher, P. Fütterungsversuche bei Schweinen an der landw. Schule zu Stromberg in Westfalen. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (475–476, 483–484).

Aronsohn, Joachim. Ueber die Anwendung von „Hygiama" in der Kinderpraxis. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (250–251).

Atwater, [Wilbur] O[lin]. Coefficients of digestibility and availability of the nutrients of food. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., **10**, 1904, (XXX–XXXI).

Aufrecht. Fortschritte in der Ernährungs-Therapie vom chemischen Standpunkte. Vortrag. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (853–855).

Backhaus, [Alexander]. Die Ernährung junger Schweine. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (559) ; Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (699–700).

Baier, E. Ueber Nahrungsmittelverfälschungen und Nahrungsmittelkontrolle in Preussen. Vortrag. Landbote, Prenzlau, **24**, 1903, (479–481, 491–493).

Barnstein, F. Futterstoffe. *In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 2.] Berlin, 1905, (447–470, mit 1 Tab.].

———— Die Futtermittelkontrolle des Jahres 1900, 1901, 1902, 1903. Mitteilungen der königl. sächs. landw. Versuchsstation Möckern. Sächs. landw. Zs., Dresden, **49,** 1901, (313–317, 333–335); **50,** 1902, (305–309, 328–331); **51,** 1903, (366–370, 385–388); **52,** 1904, (286–288, 329–331).

———— Die Futtermittelkontrolle im Jahre 1904. Sächs. landw. Zs., Dresden, **53,** 1905, (407–412, 425–428, 451–453).

Bass, Eugen. Das Roborin. Sammelreferat. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (58–60).

Beck, Heinrich. Neuere Arbeiten aus dem Gebiete der angewandten Bakteriologie. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (138–141).

Benz, G. Die Bestimmung der löslichen Kohlenhydrate in Nahrungsmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (89–90).

Beythien, A. Die Nahrungsmittelkontrolle der Stadt Dresden. Dresden, SitzBer. Isis, **1903,** 1904, Abh., (35–66).

Bigelow, W[illard] D[ell]. Human foods. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (526–530).

Bloeck, R. Mehr Klarheit in Fütterungsfragen! Beiträge zur neuen Fütterungslehre. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23,** 1903, (199–201, 365–366).

Bode, G[ustav]. Bericht über die Fortschritte der Gärungsgewerbe (ausgenommen Spiritusfabrikation) im Jahre 1903. Chem. Ind., Berlin, **27,** 1904, (554–566).

Bordas, V. Recherche de l'arsenic dans quelques produits alimentaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (234–236).

Bornemann, G. Fette und Oele. Bericht über das Jahr 1903. Chem, Rev. Fettind., Hamburg, **11** 1904, (93–94, 114–116).

———— Fette und fette Oele. Bericht über das 2.–4. Vierteljahr 1902 und 1.–4. Vierteljahr 1903. Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1902–3, (151–154, 461–463, 670–672, 700–701); **3,** 1903–4. (70–72, 271–274, 537–539). Bericht über das 1.–4. Vierteljahr 1904, *l.c.* **4,** 1905, (9–13, 249–251).

Brandeis, Arnold. Organische Nährelemente und Wiederstandskraft. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 3.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (98–108).

Brandenburg, Kurt. Ueber rektale Ernährung. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (45–57).

Bubnov, S. F. Jahresbericht des Untersuchungsamtes der Stadt Moskau . . . f.d. Jahr. 1901. (Russ.) Moskva, 1904, (II + 23b, mit 2 Taf.). 35 cm.

Buchka, K[arl] von. 25 Jahre der Nahrungsmittelgesetzgebung und Nahrungsmittelkontrolle. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (859–860).

———— Deutsches Nahrungsmittelbuch. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (173–176).

———— Die Grenzen einer einheitlichen Nahrungsmittelgesetzgebung in Deutschland und die Bedeutung einer internationalen Verständigung auf diesem Gebiete. Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (2–3, 52–53).

———— Die Ueberwachung des Verkehrs mit Nahrungsmitteln. Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (79–80).

———— Die Entwickelung und Bedeutung der Nahrungsmittelchemie für die Wissenschaft und Praxis. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (990–1002).

Bürger, Max. Ueber Protylin und seinen Wert als Nähr- und Heilmittel, insbesondere bei rhachitischen Zuständen im Kindesalter. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (302–306).

Burg, C. L. van der. Atlas mit graphischen Darstellungen der chemischen Zusammensetzung von 267 Nahrungsmitteln in Niederländisch-Indien und des Stoffwechsels in Niederländisch-Indien. (Holländisch) Amsterdam (J. H. de Bussy), 1904, (4 + IV, mit 34 Taf.). 26 cm.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Ueber Nährpräparate mit besonderer Berücksichtigung solcher für Diabetes. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver, **71,** 1901, (481–484, 493–495).

Credé, [Benno Karl Cecil]. Die subkutane Eiweissernährung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (381–385).

Dalmady, Zoltán. Der Ekel. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (610–615).

Delbrück, [Max]. Die Mikroorganismen im Dienste der Menschheit. Volkstümlicher Vortrag. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (89, 93, 99, 103, 107, 111, 115, 121).

Eckhardt, Franz. Die Bedeutung der Mikroorganismen für unsere Nahrungs- und Genussmittel. Natur u. Kultur, München, **2,** 1905, (553–559, 587–594).

Effront, J. Ueber Peptone. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (97–99).

Ehrmann, B[runo]. Ueber die Bedeutung des Fersans als Medikament und Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (146–147).

Fahrion, W. Die Fettanalyse und die Fettchemie im Jahre 1903. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (810–815, 866–874, 917–926).

———— Beiträge zur Fettanalyse: Ueber die Bestimmung der gesättigten Fettsäuren. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1482–1488).

Fanto, R. Glycerinbestimmung in Fetten. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (420–421).

Farnsteiner, K. Zur Untersuchung der Fette mit dem Refraktometer nach Zeiss-Wollny. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (407–411).

Fassbender, Martin. Die Ernährung des Menschen in ihrer Bedeutung für Wohlfahrt und Kultur. Berlin (C. Heymanns), 1905, (XVI + 109). 20 cm. 1 M.

Fendler, G. Allgemeine Uebersicht über die analytische Tätigkeit [der nahrungsmittelchemischen Abteilung des pharmazeutischen Instituts]. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (155–160).

Fendler, G. Einleitender Bericht über die Tätigkeit der nahrungsmittelchemischen und kolonialchemischen Abteilung. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (233–238).

———— Fortschritte und Bewegungen auf dem Gebiete der Nahrungsmittelchemie in den Jahren 1902 und 1903. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (650–655, 678–685, 711–715, 744–750, 774–777).

Fingerling, G. Bemerkungen zu den Untersuchungen von Dr. O. Lemmermann und G. Linkh: „Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch". J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (147–149).

———— Untersuchungen über den Einfluss von Reizstoffen auf die Futteraufnahme, Verdaulichkeit und Milchsekretion bei reizlosem und normalem Futter. Ausgeführt in den Jahren 1902–1904 . . . Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905, (11–180).

Fischer, Max. Rasse und Abstammung, individuelle Eigenart und Anlage und Einfluss der Ernährungsweise bei der Aufzucht des Rindes. II. Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, **54,** 1905, (312–321, 349–359, 388–395, 417–433, 452–469, 495–503, 517–529).

Formánek, J[aroslav]. Ueber den spektroskopischen Nachweis der Farbstoffe in Nahrungs- und Genussmitteln. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (190–192).

Fresenius, W[ilhelm]. Die Darstellung der Analysenergebnisse. [Nahrungsmittel.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (251–258).

Freudenberg, [Franz Peter Hubert]. Ueber neuere Nähr- und Heilmittel. Frauenarzt, Leipzig, **16,** 1901, (281–286).

Fürst, L[ivius]. Der gegenwärtige Stand der antirachitischen Therapie. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (277–278).

Funk, [V.]. Zur Fütterung des Nutzviehs. Landw. Ztg. Berlin-Halberstadt, **14,** 1902, (219–220).

———— Stallfütterung oder Weidegang? Landw. Ztg. Berlin-Halberstadt, **15,** 1903, (278–279).

———— Ueber die Ernährung trächtiger Kühe. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **15,** 1903, (470).

Gautier, Armand et **Clausmann,** P. Origines alimentaires de l'arsenic normal chez l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (101–108).

Gill, Augustus H. Oils (except those used for paints), fats, soaps. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (509–511).

Glaser, A. Die Kellner'schen Fütterungsversuche im Einklang mit praktischen Erfahrungen. Landw. Zs., Strassburg, **29,** 1901, (227–228).

Goliner, [Joseph]. Ueber den Wert der Eubiose. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (105–106).

Gruber, Th. Ein Weiterer Beitrag zur Aromabildung, speziell zur Bildung des Erdbeergeruches in der Gruppe „Pseudomonas". *Pseudomonas fragariae* II. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (95–97).

Grueber, O. *Ritter* von und **Ullmann,** M. Bericht der internationalen Kommission für die Analyse der Kunstdünger und Futtermittel. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (228–237).

Hager, Péter. Klinische Erfahrungen über einige neuere Nahrungsmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (203–207).

Halenke, A. und **Kling,** M. 14. 15. Thätigkeitsbericht der Versuchsstation und öffentlichen Untersuchungsanstalt für Nahrungs- und Genussmittel für das Jahr 1900, 1901. Landw. Bl., Speyer, **1901,** (25–36); Speyer, Jahres-Ber. landw. Ver., **1901,** (53–78).

—— —— 13., 14. und 15. Bericht über die Thätigkeit der Landwirtschaftlichen Kreis-Versuchsstation Speyer für das Jahr 1902, 1903, 1904. Landw. Bl., Speyer, 1903, Beilage, (21–32); 1904, Beilage, (31–42); 1905, Beilage, (25–38).

Hansen, J[ohannes]. Die Kraftfutterstoffe in ihrer Bedeutung für die Fütterung des Milchviehes und die Zubereitung der Futterstoffe. Georgine, Insterburg, **70,** 1902, (417–420, 429–431, 440–442); Hess. landw. Zs., Darmstadt, **72,** 1902, (435–437, 445–449).

Hassack, Karl. Warenkunde. Tl 2: Organische Waren. [Nahrungsmittel.] (Sammlung Göschen. 223). Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (160). 15 cm. Geb. 0,80 M.

Hawk, P[hilip] B[ovier] and **Chamberlain,** Joseph S. A study of the variations in the course of the nitrogen, sulphate, and phosphate excretion, as observed in short periods following a small increase in the proteid ingested. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (269–289, with text fig.).

Haywood, J. K. Cattle foods. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chem. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (533–538).

Heim, Max. Klinische Erfahrungen mit „Bioson", einer Eiweiss-Eisen-Lecithin-Verbindung. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (592–597).

Helbing. Die Richtschnur für moderne Erfindungen in der chemischen Industrie. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (1007–1008).

Heyn, W. F. Mehr Klarheit in Fütterungsfragen. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23,** 1903, (246–247).

Hirschfeld, F[elix]. Ueber Verbesserung der Massenernährung. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (806–816).

———— Ueber die Erfolge mit Sicco oder trocknem Hämatogen. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (123–125).

Hittcher, [Karl]. Fütterungsversuche in Kleinhof-Tapiau und die Wirkung gesteigerter Kraftfuttergaben auf den Milchertrag. Breslau, Zs. Landw-Kammer, **5,** 1901, (1465–1473).

———— Mittheilungen über Fütterungsversuche in Kleinhof-Tapiau, betreffend die Wirkung gesteigerter Kraftfuttergaben auf den Milchertrag. Georgine, Insterburg, **69,** 1901, (282–284, 291–293).

Hittcher, [Karl]. Das bisherige Ergebniss der von der Versuchsstation und Lehranstalt für Molkereiwesen zu Kleinhof-Tapiau angestellten Fütterungsversuche. Georgine, Insterburg, **70,** 1902, (202–204).

Hoffmann, M. Vorsicht beim Ankauf von Dünge- und Futtermitteln. Berlin, Arb. D. LandwGes., H. **98,** 1904, Anh., (309–321).

Hohberg, A., **Rotenhan,** H. *Freih.* v., **Rusch,** H., **Meyer,** Lothar. Mehr Klarheit in Fütterungsfragen. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23,** 1903, (284–285, 306–307, 318).

Holde, D[avid]. Untersuchung der Mineralöle und Fette sowie der ihnen verwandten Stoffe mit besonderer Berücksichtigung der Schmiermittel. 2. Aufl. der Untersuchung der Schmiermittel und verwandter Produkte der Fett- und Naphtaindustrie. [Speisefette.] Berlin (J. Springer), 1905, (III + 408). 21 cm. Geb. 10 M.

Holdefleiss, Fr[iedrich]. Wirtschafts- und Handelsfuttermittel. Ill. landw. Ztg, Berlin, **22,** 1902, (769–771, 792–794, 824–825, 843–844, 853–855).

Jaffa, M[eyer] E[dward]. Nutrition investigations in California. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (202–220).

Janke, Ludwig. Das chemische Staats-Laboratorium zu Bremen 1877–1901. Bericht. [Nahrungsmittel.] Schlenker i. Komm., 1904, (445). 24 cm. 5 M.

Jantzen, F., **Ulrichs,** F. u. **Krüger,** H. Ueber die Fütterungsnormen für die verschiedenen Zweige der Tierhaltung. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (193–194).

Japha, A[lfred]. Neuere Nähr- und Genussmittel. X. Das Tropon. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (544–546).

Johnston, James F[inlay] W[eir]. The chemistry of common life. New ed., rev. and brought down to the present time, by Arthur Herbert Church. New York (Appleton), 1903, (XXVI + 592, with illustr. and map). 19.5 cm.

Jolles, Adolf. Ueber Nahrung und Ernährung. (Nach einem . . . Vortrage.) Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (100–101).

Juckenack, A. und **Pasternack,** R. Beiträge zur Untersuchung und Beurteilung der Speisefette. Zs. Unters. Nahrgsmittel. Berlin, **7,** 1904, (193–214).

Kaiser. Die dänischen Futtereinheiten und die Kontrollvereine. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (3–5, 15–16, 27–28).

Keibel, Martin. Ueber Anwendung des „Hygiama" bei Tuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (107–108).

Kellner, O. Marktpreis und Futterwert der Handelsfutterstoffe. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (705).

———— Die Wirkung der einzelnen Nährstoffe bei der Mast des erwachsenen Rindes. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (689–691, 698–699, 704–705); (Preisschriften u. Sonderabdrücke der deutschen landwirtschaftlichen Presse. No. 18). Berlin (P. Parey), 1903, (20). 19 cm. 0,50 M.

———— Die Bewertung und Berechnung des Futters nach Untersuchungen der landw. Versuchsstation zu Möckern. Sächs. landw. Zs., Dresden, **53,** 1905, (705–709, 729–732).

———— Die Nährwirkung einzelner Futterbestandteile und ganzer Futtermittel. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (18). 23 cm. 0,60 M.

———— Die Ernährung der landwirtschaftlichen Nutztiere. Lehrbuch auf der Grundlage physiologischer Forschung und praktischer Erfahrung. Berlin (P. Parey), 1905. (VIII + 594). 23 cm. Geb. 13 M.

Kirchner, Martin. Ernährung und Trinkwasserversorgung im Felde. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (9–36).

Koch, B. Theoretische und praktische Winke für die Ernährung des Rindes. (Arbeiten der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen. H. 4.) Halle a. S. (Landwirtschaftskammer für die Prov. Sachsen), [1904], (42). 24 cm. 0,80 M.

Koehler, R. „Plasmon", ein aus Magermilch hergestelltes Eiweisspräparat. Landbote, Prenzlau, **25,** 1904, (803–804).

König, J[osef]. Zersetzung der pflanzlichen Futter- und Nahrungsmittel durch Bakterien. Braunschweigische landw. Ztg. **71,** 1903. (205–206); Landw. Ztg, Münster, **60,** 1903, (191–193).

———— Ueber die Wertberechnung der Futtermittel. Braunschweigische landw. Ztg, **72,** 1904, (179–180); Landbote, Prenzlau, **24,** 1903, (1106–1107, 1115–1117, 1131–1132); Landw. Wochenbl., Kiel, **53,** 1903, (1047–1053).

———— Altes und Neues über die Fütterung. Landw. Ann., Rostock, **44,** 1905, (68–70, 77–79); Landw. Ztg, Münster, **61,** 1904, (201–203, 217–219).

———— Ueber die Veränderungen welche Futter- und Nahrungsmittel beim Aufbewahren erleiden. Landw. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (459–460, 476–477, 483–485); Landw. Ztg, Münster, **58,** 1901, (489–490, 503–504, 528–530).

———— Bestimmung des Trübungsgrades und der Farbentiefe von Flüssigkeiten sowie des Gehaltes gefärbter Lösungen mittels des Diaphanometers. [Nahrungsmittel]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (129–141).

———— und **Krüss,** H. Erläuterungen zur Feststellung des Trübungsgrades und der Farbentiefe von Flüssigkeiten mittels des Diaphanometers. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (587–590).

Köster. Welche Hülfsmittel stehen und müssen dem Landwirt zur Seite stehen, seine Wirtschaft zu verbessern und die Rente zu erhöhen? [Futtermittel.] Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **19,** 1904, (70–83).

Kratz, Carl. Das Buch von der Ernährung. Geschichtsbilder der Ernahrung. Nahrungsstoffe und Nahrungsmittel. Ernährung und Ernährungslehren. Ernährungskuren. Berlin (C. Kratz), 1904, (271). 22 cm.

Kreis, Hans und **Hafner,** August. Ueber natürlich vorkommende und synthetisch dargestellte gemischte Fettsäureglyceride. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (641–669, mit 1 Taf.).

Lahmann, Heinrich. Die diätetische Blutentmischung (Dysämie) als Grundursache der Krankheiten. Ein Beitrag zur Lehre von der Krankheitsanlage und Krankheitsverhütung. 15. verm. Aufl. 43.–45. Tausend. Leipzig (O. Spamer), 1905, (245). 20 cm. 2,50 M.

Lassar-Cohn [d. i. **Cohn,** Lassar]. Die Chemie im täglichen Leben. Gemeinverständliche Vorträge. 5. verb. Aufl. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1905, (VII + 329). 20 cm. Geb. 4 M.

Leffmann, Henry. Bemerkungen über Nahrungsmittelanalyse. Chem-Ztg, Cöthen, **29,** 1905, (1086).

Lehmann, C[urt]. Zur Reform der Tabellen der Futtermittelanalysen und Nährstoffnormen. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (82–83).

Lehmann, Franz. Ueber die Verdaulichkeit und den Wert der Futtermittel des Schweines. Hannoversche landw. Ztg, **56,** 1903, (511–515).

Lemmermann, Otto. Die Agrikulturchemie im 1. Halbjahr 1903. 1. Pflanzenernährung. 2. Tierernährung. Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1903, (136–140, 172–175, 204–209).

———— Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn Fingerling zu meinen in Gemeinschaft mit G. Linkh angestellten Fütterungsversuchen über den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (395–400).

Lewitt, M[oritz]. Einige neuere Nährpräparate. Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, Litteratur-Beilage, (253–255).

Lewkowitsch, J. Technologie der Fette und Erdöle. [Speisefette.] Jahrb. Chem., Braunschweig, **13,** (1903), 1904, (404–420).

———— Oele, Fette und Wachse. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd. 3.] Berlin (J. Springer), 1905, (151–203).

———— Spezielle Methoden der Oel- und Fettindustrie. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 3.] Berlin (J. Springer), 1905, (204–264).

———— Chemische Technologie und Analyse der Oele, Fette und Wachse. In 2 Bden. Bd 1. 2. Braun

schweig (F. Vieweg & S.), 1905, (XV + 458; X + 768, mit 1 Taf.). 23 cm. 32 M.

Lichtenfelt, H. Ueber die Ernährung der Italiener. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (1–29).

———— Vergleich des Nährstoffverbrauches im deutschen Reiche mit dem in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (33–39).

Linckh. Vergleich der für die verschiedenen Zwecke der Rindviehhaltung aufgestellten Fütterungsnormen. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (73–83, 120–132, 159–172).

Löbl, Vilmos. Künstliche Nahrungsmittel. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (6–9).

Lohmann, W. Die Mikroorganismen im Haushalt der Natur und des Menschen. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **7,** 1903, (82–83, 110–111, 140–141, 170–171, 200–201, 228–229, 258–259, 287–288, 313–314, 348–349, 373).

Lunge, G[eorg]. Entstehung und die Arbeiten der internationalen Analysen-Kommission. [Nahrungsmittel.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (210–214).

Mach, F. Vierteljahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Agrikulturchemie. [Tierernähurng]. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (521–523).

McMurtrie, W. Organic products in the United States. [Nahrungsmittel.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. 2.] Berlin, 1904, (744–760).

Matthes, [Hermann]. Ueber refraktometrische Bestimmungsmethoden. [Nahrungsmitteluntersuchung.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (298–309).; Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (73–84, mit 1 Taf.).

———— und **Wagner,** B. Quantitative Bestimmungen wässeriger Lösungen mit dem Zeiss'schen Eintauchrefraktometer. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (241–258).

Medicus, L[udwig]. Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie. II. Halbjahr 1902, I. und II. Halbjahr 1903. Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1903–04, (8–11, 193–196, 424–426, 445–447).

Meitner, Wilh[elm]. Zur Bewertung des Alboferin bei Malnutrition. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **4,** 1901, (465–476).

Milner, R. D. Investigations on the nutrition of man conducted under supervision of the office of experiment stations, U. S. department of agriculture. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (261–277).

Mombert, Paul. Nahrungswesen. [*In*: Handbuch der Hygiene. Suppl.-Bd 4.] Jena (G. Fischer), 1904, (97–168).

Morgen, A[ugust] und **Zielstorff,** W. Agrikulturchemie. Jahrb. Chem., Braunschweig, **13,** (1903), 1904, (264–282).

Müller, Max. Ueber die Ausnutzung der Futtermittel bei unseren landwirtschaftlichen Nutztieren, mit kurzer Berücksichtigung der Verdauungsorgane und -Vorgänge. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (66–71, 85–90, 134–144, 179–185).

Nicolle, J. Sur la question des échantillonages. [Nahrungsmitteluntersuchung.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D.Verlag), 1904, (385–389).

Niederstadt. Chemisch-bakteriologische Untersuchungen. Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (131–132).

Otockaja, E. V. Ueber den Phosphorgehalt in den Nahrungsmitteln und seine Bedeutung für den Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (295–298, 331–333).

Paffenholz, [Hubert]. Wichtige Aufgaben der öffentlichen und privaten Wohlfahrtspflege auf dem Gebiete der künstlichen Ernährung der Säuglinge. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (393–426).

Partheil. A[lfred]. Die Ergebnisse der biologischen Eiweissuntersuchung in ihrer Anwendung auf die gerichtliche und Nahrungsmittelchemie. Vortrag. (Mit Demonstrationen.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (923–927).

———— und **Ferié**, F. Zur Kenntnis der Fette. Arch. Pharm., Berlin, **241**, 1903, (545–569, mit 2 Taf.).

———— und **Rose**, J. A. Die gewichtsanalytische Bestimmung der Borsäure durch Perforation mit Aether. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (478–488).

Passon, Max. Ueber einige neuerdings im Handel auftauchende Futtermittel. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (214).

———— Die Bekömmlichkeit der gebräuchlichsten Kraftfuttermittel. Leipzig (M. Heinsius), 1905, (V + 186). 20 cm. 3 M.

———— Die Beurteilung und Begutachtung landwirtschaftlich wichtiger Hilfsstoffe. [Futtermittel.] (Thaer-Bibliothek. Bd 105.) Berlin (P. Parey), 1904, (VIII + 163). 19 cm. 2,50 M.

———— Die Praxis des Agrikulturchemikers. Stuttgart (F. Enke), 1905, (VIII + 295 mit 5 Taf.). 26 cm. 6 M.

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Ueber . . . den Wert der in chemischen Fabriken hergestellten Nahrungsmittel. [Eiweisspraeparate.] (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam, **41**, 2, 1905, (111–124).

Petry, Joh. Betrachtungen über Trocken- und Tränkefütterung. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (789–790).

Pfaff, August. Zur qualitativen und quantitativen Bestimmung des Formaldehyds. [*In*: Nahrungsmitteln.] Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (35). 22 cm.

Pfeiffer, Th. Fortschritte auf dem Gebiete der Fütterungslehre. D. landw. Presse, Berlin, **32**, 1905, (207–208).

Plehn, Konr. Noch einmal zur Fütterungsfrage. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23**, 1903, (538).

Pleissner, M. Untersuchung über die relative innere Reibung von Speisefetten und fetten Oelen. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (24–31, mit 1 Taf.).

Pott, Emil. Handbuch der tierischen Ernährung und der landwirtschaftlichen Futtermittel. Für Landwirte und Zootechniker. 2. gänzl. neubearb. Aufl. der „Landwirtschaftl. Futtermittel". Bd 1: Tierische Ernährung. Allgemeine Futtermittelverabreichung. Berlin (P. Parey), 1904, (X + 389). 23 cm. Geb. 9 M.

———— und **Schrewe**. Kontrollvereine für Milchleistungen. Bericht über das Preisausschreiben für Milchkontrollvereine. Berlin, Arb. D. Landw. Ges., H. **99**, 1904, (9–34).

Prausnitz, W[ilhelm]. Weitere Bemerkungen zu den Angriffen des Herrn Paffenholz auf meinen Vortrag über Säuglingsernährung und Säuglingssterblichkeit. Nebst Erwiderung von [Hubert] Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21**, 1902, (451–454).

Prescher, Johannes. Vierteljahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Nahrungsmittelchemie. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904**, (553–555); Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 1905, (221–224, 521–523, 542–543).

———— Borsäure in Nahrungsmitteln. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (194–210); Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (V + 27). 22 cm.

Prior, E. Die Anwendung der Hefe als Reagens in der Nahrungsmittelchemie. (Vortrag.) Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1904, (313–322); Zs. Unters. Nahrgsmittel., Berlin, **6**, 1903, (916–923).

Rakusin, M. Ueber ein einfaches Verfahren zur Bestimmung des spez. Gewichtes von festen Fetten und Wachsarten. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (122).

Reach, Felix. Ueber Rectalernährung. Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (298–301, 334–352).

Röttger, H. Kurzes Lehrbuch der Nahrungsmittel-Chemie. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (T. A. Barth), 1903, (XIV + 698). 11 M.

Rühle, H. Die Nahrungsmittelchemie im 2. Vierteljahre und 2. Halbjahre 1902 und im 1. und 2. Vierteljahre und 2. Halbjahre 1903. Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1903, (217–219, 244–245, 276–277, 472–474, 499–501, 538–539, 607–608, 738–741, 766–770); **3,** 1904, (295–300, 481–483, 507–509, 539–542).

Ruzitska, Béla. Nahrungsmittelchemie. (Ungarisch) Budapest, 1905, (XIV + 226). 25 cm.

Schachtel, G[ustav]. Die Zulässigkeit künstlicher Farbstoffe zum Färben von Lebensmitteln. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1041–1048).

Schaer, Ed[uard]. Die Anwendung des Chloralhydrats in seinen hochprozentigen Lösungen bei forensischen Untersuchungen, Arznei- und Nahrungsmittelprüfungen und technischen Expertisen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (37–51).

Schardinger, Franz. Ueber thermophile Bakterien aus verschiedenen Speisen und Milch, sowie über einige Umsetzungsprodukte derselben in kohlenhydrathaltigen Nährlösungen, darunter krystallisierte Polysaccharide (Dextrine) aus Stärke. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (865–880).

Scheele, T. E. Die Darstellung der Analysenergebnisse. [Nahrungsmitteluntersuchung.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (285–261).

Schmekel. Ueber die Fütterungsnormen für die verschiedenen Zweige der Tierhaltung. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (213–214).

Schmidt, Ad[olf]. Gebrauchsfertige Nährklystiere. Vortrag. Münchener med. Wochenschr.l, **50,** 1903, (2054–2055).

Schneidewind, W. Die Grundbedingungen für wissenschaftlich-praktische Fütterungsversuche. Ill. landw. Ztg, Berlin, **25,** 1905, (16–18).

——— **Meyer,** D. und **Grobler,** W. Fütterungsversuche. Landw. Jahrb., Berlin, **33,** 1904, (290–322).

Schrott-Fiechtl, Hans. Einige Fütterungsversuche mit Kücken. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (347).

Schürmayer, Bruno. Ueber „Roborat," ein neues Eiweissnährpräparat. Nach einem Vortrage und weiteren fortlaufenden Untersuchungen. Ärztl. Praxis, Leipzig, **14,** 1901, (303–307, 322–324).

——— Der Keimgehalt des Plasmon. Richtigstellung der Behauptung des Herrn Dr. Bornstein. ReichsMed-Anz., Leipzig, **28,** 1903, (6–8).

Schütze, Albert. Ueber einige praktische Anwendungen der Präcipitine in der Nahrungsmittelchemie. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (144–152).

Sebelien, J. Das vergleichende Prinzip in dem landwirtschaftlichen Versuchswesen mit besonderer Hinsicht auf die Anstellung von Fütterungsversuchen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (832–839).

Sickinger, Alois. Ueber die Ernährung im Allgemeinen vom hygienischnationalökonomischen Standpunkte. Balneol. Centralztg, Berlin, **1905,** (61–63, 65–67).

Silberstein, J. Beiträge zur Ernährungstherapie mit Plasmon. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (63–66).

Sirokich, I. Sur l'importance des idées du Prof. I. P. Pavloff pour la théorie de l'alimentation du bétail. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (45–48).

Sladeczek, A. Handbuch der Ernährungskunde zum Gebrauche in Schule und Haus. Leipzig, Dresden, Wien (A. Müller), [1905], (XVI + 245). 23 cm. 3 M.

Smolenskij, P. O. Ueber Wandlungen in der Volksernährung. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (1606–1628).

——— Untersuchungen über Ernährung der Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (905–932, 973–1006, 1030–1054, 1133–1157).

Soxhlet, [Franz von]. Neue Bahnen in der Fütterungslehre. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **10,** 1905, (199–202).

Spaeth, Ed[uard]. Die quantitative Bestimmung der Borsäure. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43,** 1903, (884–885).

———— Fortschritte in der Untersuchung u. Beurteilung der Nahrungs- und Genussmittel. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (100–101, 108–109, 126–127, 145–146, 155–156, 163–164, 182–183, 192–193, 209, 215–217).

Stadelmann, E[rnst]. Neuere Nähr- und Genussmittel. VII. Der „Nährstoff Heyden". [Eiereiweisspräparat.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (80–83).

———— Ueber Verwendung ausschliesslicher Rectal-Ernährung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (516–520).

Stoeltzer, C. von. Fütterungsplan und Futterrationen. Aufgestellt nach der Nährstofftabelle in Mentzel und von Lengerkes Kalender. 2., verb. u. verm. Aufl. Berlin (P. Parey), 1905, (63). 23 cm. 1 M.

Stutzer, A[lbert]. Die Fortschritte auf dem Gebiete der Agrikulturchemie im Jahre 1903. [Futtermittel.] ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (149–152). Dasselbe . . . im Jahre 1904. Ebenda, **29,** 1905, (257–261).

———— Betrachtungen über die Fütterungsnormen für die Verschiedenen Zwecke der Tierhaltung. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (73–74).

———— Fütterungsnormen. Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, **54,** 1905, (225–232).

Szontagh, Félix. Biochemische Beiträge zur Ernährungslehre der Säuglinge. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–7).

Tangl, Franz. Beiträge zur Futtermittellehre und Stoffwechselphysiologie der landwirtschaftlichen Nutztiere. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (1–2).

Thienemann, W. Versuch über das bei der Ernährung des Milchviehes zweckmässig zu verwendende Nährstoffverhältnis. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (13–22, 51–55).

Trolldenier, Thierversuche über subkutane Ernährung mit eiweisshaltigen Nährlösungen. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (912–913).

Ulzer, F. und **Pastrovich,** P. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Fette und Naphthaprodukte in den Jahren 1903 und 1904. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (652–657).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Landw. Ztg, Münster, **59,** 1902, (102–103, 115–116).

Vieweg, Walter. Ueber die chemische Industrie organischer Produkte in den Vereinigten Staaten. Nach den Berichten des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie in Berlin, 1903. Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1904, (385–388, 417–420).

Visser, H. L. Die Jodzahl einiger Fette und Wachsarten bestimmt nach dem Verfahren von Wijs. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (419).

Volhard, J. Wie wirkt ein Ueberschuss von kohlensaurem Kalk im Futter auf die Ausnutzung der Futterbestandteile? D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (657–658).

Vollmann. Ueber die Preiswürdigkeit von Eiweisspräparaten mit specieller Berücksichtigung von Dr. Riegels Milcheiweiss. Med. Woche, Berlin, **1902,** (26–27).

Vysockij, A. Subcutane Oelinjectionen als Nahrungsmittel. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (406–432).

Wahl, K. von. Untersuchungen über Konservenverderber. Karlsruhe, Ber. landw.-bot. Versuchsanst., 1902, 1903, (33–35); 1903, 1904, (35–36).

Weil, Ludwig. Fress- und Mastpulver. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (513–514).

Weiler, W. Chemie fürs praktische Leben. Populäre Darstellung und Anleitung zur Beobachtung und zum Verständnis der täglichen chemischen Erscheinungen. Zum Selbstunterricht und Schulgebrauch an der Hand vieler einfacher Versuche. Ravensburg (O.

Maier), [1905], (XX + 294). 22 cm. 7 M.

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit und Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. [Nahrungsmittel.] Nach einem Vortrag. Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm. 0,60 M.

Wiedmann, Fr. Zum Nachweis verdorbener Speisefette. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (136–139).

Wittmann, Béla. Ueber das Theinhardt'sche Nährmehl und ihre Anwendung. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (42–44).

Wolffhügel, [Eugen]. Truppenhygienische Erfahrungen in China. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2055–2057, 2149–2151).

Wolosewiez, Jozef Edmund von. Die quantitative Bestimmung des Stickstoffs der Eiweissstoffe und deren Trennung von anderen stickstoffhaltigen Verbindungen der Nahrungs- und Futtermittel. Königsberg, Ber. landw. Inst., **6,** 1905, (31–62).

Zehmisch, Fritz. Ausnutzung von Nährklystieren. [Resorption im Dickdarm.] Diss. Halle a. S. (Druck v. Plötz), 1903, (31). 22 cm.

Zielstorff, W. Die Agrikulturchemie im Jahre 1904. A. Pflanzenernährung. B. Tierernährung. Chem. Zs., Leipzig, **4,** 1905, (178–182, 198–202, 219–222).

———— Ueber Kraftfuttermittel und deren Bewertung. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **14,** 1902, (424–425).

———— Ueber den Einfluss der Art des Tränkens auf die Ausnutzung des Futters. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **15,** 1903, (279).

Zikel, H. Klinische und experimentelle Studien über osmologische Pathologie und die Osmosin-Reaktion. In Verbindung mit Johannes Brodzki. Unter dem Experimental-Beistande von Eugen Rogovin. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (149–222).

Zinovjev, K. Ueber den Nahrungsunterhalt in der russischen und ausländischen Flotte. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 1–10, (30–45, 113–128, 184–199, 252–263, 333–347, 371–384, 13–39, 109–118, 162–181, 223–245).

Zuntz, N[athan]. Ueber die Chemie und Physiologie der Nährmittelpräparate. Vortrag. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1048–1052).

1810 DIET. CONSTRUCTION OF DIETARIES.

Taschenbuch der Fortschritte der physikalisch-diätetischen Heilmethoden. Hrsg. v. F[riedrich] Schilling. Jg 4. Leipzig (B. Konegen), 1904, (XVI + 236). 16 cm. Geb. 3,60 M.

Arnold, [Eduard Otto]. Diät und Lebensweise. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (IV + 111). 22 cm. 1,50 M.

Aufrecht. Fortschritte in der Ernährungs-Therapie vom chemischen Standpunkte. Vortrag. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (853–855).

Biró, Lajos. Hygiene und Heilverfahren der Steinzeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (757–761).

———— Sanitätswesen in der Steinzeit. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (658–668).

Bornstein, Karl. Sind Mastkuren nötig? Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2250–2254).

Burg, C. L. van der. L'alimentation des Européens et des travailleurs indigènes aux pays chauds. Janus, Utrecht, **10,** 1905, (88–94).

———— L'alimentation aux Indes Néerlandaises. (Hollandais) Amsterdam (J. H. de Bussy), 1904, (526). 24 cm.

Burwinkel, O[skar]. Herzleiden und Ernährung. Vortrag. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (173–176).

Delbrück, Antal. Abstinenz in den Irrenheilanstalten. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (232–239).

Disqué, Ludw[ig]. Die diätetische Küche. Mit besond. Berücksicht. der Diät u. der physikal. Heilfaktoren bei Magen- und Darmkrankheiten, . . . Nebst e. Anh. üb. Kinderernährg. u. Diätetik der Schwangeren u. Wöchnerinnen. 5. [Titel-] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 183). 1,70 M.

———— Naturgemässe Behandlung der Krankheiten durch die physikalisch-diätetische Therapie (Wasserheilverfahren, Licht-Luftbehandlung, Diätetik, Massage, Gymnastik, Elektrizität, Hypnose). 8. verb. [Titel] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 363). Geb. 3,60 M.

Dorn, Franz. Beitrag zur Ernährungstherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (147–148).

Ebstein, Wilhelm. Ueber die Lebensweise der Zuckerkranken. 3., verm. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (VIII + 184). 24 cm. 3,60 M.

Farkas, Miksa. Die diätetische und physikalische Behandlung der chronischen Stuhlverstopfung (obstipatio habitualis). (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (187–189, 209–210, 228–230).

Gumprecht, F[erdinand]. Diätetik. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (46–52); **1904,** (52–56).

Haberfeld, J. Emil. Diätetische und therapeutische Untersuchungen mit Protylin. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (526–529, 541–544).

Haehner, Alfred. Ueber die rationelle Beköstigung der Soldaten im Frieden und im Kriege. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (32). 21 cm.

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the time relations of proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (115–145, with text fig.).

Hedenius, I[srael]. Ueber die Verwendung der Kohlehydrate in der Säuglingsernährung. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (319–343).

Justus, Jakab. Ueber die diätetische Behandlung der Syphilis. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (1–4).

Kallós, Jenő. Ueber Balneotherapie und Diätetik der Lues. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (248–249).

Kolisch, R[udolf] und **Schumann-Leclerq,** F. Zur Frage der Kohlehydrattoleranz der Diabetiker. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1321–1323).

Kovács, A. Ödön. Über die häusliche Behandlung der Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (9–10, 29–30).

Kullmann, [Friedrich]. Ueber den Einfluss der Gefängniskost auf die peptische Kraft des Magens. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (314–341).

Labbé, H. et **Morchoisne.** Grandeur du besoin d'albumine dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1365–1367).

Lipskij, A. Säuglingsdiätetik. Th. I. (Russ.) Kiev, 1904, (72). 25 cm.

Löbl, Vilmos. Künstliche Nahrungsmittel. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (6–9).

Mann, Mór. Praktische Bemerkungen zur diätetischen Behandlung der Diabetes mellitus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (332–334).

Mansfeld, Géza. Inanition und Narkose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (547–568).

Marcuse, Julian. Kurzer Arbriss über die verschiedenen Ernährungsbehandlungen bei einigen der wichtigsten chronischen Erkrankungen. Med. Woche, Berlin, **1902,** (314–317); Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (131–133, 213–216, 217–219).

Noorden, Carl von. Ueber Hafercuren bei schwerem Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (817–821).

Paton, D. Noël and **Dunlop,** J. C. A study of three vegetarian diets. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (498–506).

Pfeiffer, Gyula. Diaetetik der Schwangerschaft. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (4–6).

Pollatschek, Elemér. Die diätetische und physikalische Behandlung der Kehlkopftuberkulose. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (13–15).

Pott, Emil. Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. Mitt. Alpenver., München, **30,** 1904, (70–71).

Rabaté, Edmond. Le calcul des rations et des substitutions alimentaires. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (185–195).

Richter, Paul Friedrich. Was soll der Gichtkranke essen und trinken? Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 11, 5–7).

Rosenfeld, Georg. Die Diät bei chronischer Diarrhoe. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (459–462).

Rosenheim, Th[eodor]. Ueber die diätetische Behandlung chronischer diffuser Darmkatarrhe bei Erwachsenen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (303–339).

Sarason, L[eopold]. Kohlehydratfreies Brot für Zuckerkranke. (Anamyl-Brot.) D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (611).

Sarwey, O[tto]. Die Diätetik der normalen Geburt. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904, (1109–1172).

Schaeffer, R[ichard]. Der Einfluss der Diät und der Lebensweise Schwangerer auf die Frucht und auf die Niederkunft. Kritischer Bericht über einige wichtigere Arbeiten. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (571–579).

Schilling, F[riedrich]. Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch-diätetischen Heilmethoden. Jg 5. Leipzig (B. Konegen), 1905, (XXIV–216). 16 cm. 3 M.

Schmidt, Ad[olf]. Gebrauchsfertige Nährklystiere. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2054–2055).

Schütz, Aladár. Ueber die Uebernährung der wohlhabenden Kinder die ihr zweites Lebensjahr zurückgelegt haben. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (37–40).

Sellei, Josef. Die Wirkung der Jodalkalien bei chlorfreier Diät. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (240–246).

Sobolev, K. V. Beitrag zur diätetischen Therapie von Diabetes. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (280–286).

Steinitzer, Alfred. Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. Mitt. Alpenver., München, **30,** 1904, (43–46).

Strauss, H. Die Ernährung bei der motorischen Insufficienz des Magens. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (305–309).

Strebel, H[ermann]. Die Magerkeit als gesundheitlicher und kosmetischer Fehler und die Mittel zu ihrer Beseitigung. D. Med.Ztg, Berlin, **22,** 1901, (697–701, 709–713).

Szilárd, Ármin. Ueber die Speisezeit der Gesunden und Magenkranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (583–585, 599–601, 617–618, 631–633).

Temesváry, Rezső. Diätetisches Verfahren während der Schwangerschaft. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (116).

Theilhaber, A[dolf]. Die Anwendung der sogenannten vegetarischen Diät in der Praxis des Frauenarztes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (899–902).

Trecyn, M. A. Grundlagen der Diätetik. (Russ). St. Peterburg, 1904, (59). 24 cm.

Varges. Einiges über Truppenernährung. D. militärztl. Zs., Berlin, **31,** 1902, (251–253).

Weil, L. Ueber Diät bei Nierenkrankheiten. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 6, 3–5).

Widal, F. Ueber die chlorentziehung bei Morbus Brighti. Uebersetzung (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **1904,** (185–190, 253–258, 321–326).

———— Die Chlorfreie Diät. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (904–905).

1815 PREPARATION OF FOOD. (COOKING, ARTIFICIALLY DIGESTED FOOD, Etc.)

Borax und Borsäure als Arznei- und Konservierungsmittel. Hrsg. vom Bunde deutscher Nahrungsmittel-Fabrikanten und- Händler. Heidelberg (C. Winter), [1905], (118). 26 cm. 3 M.

Agerth. Ueber die Ausführung des Prof. Emmerich'schen Fleischkonservierungsverfahrens. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1904, (302–303).

Berju, Georg. Ueber eine Aenderung der Methode der künstlichen Verdauung eiweisshaltiger Nahrungsmittel. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (567–568).

Beythien, A. Ueber die Verwendung der Schwefligen Säure als Konservierungsmittel, insbesondere den jetzigen Stand der Beurteilung geschwefelten Dörrobstes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (36–53).

Blank, O. Formaldehyd. [Konservierungsmittel.] [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. 2.] Berlin, 1904, (578–587).

Bonnema, A. A. Untersuchung pasteurisierter Milch. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (182–183).

Burggraf. Ueber Herstellung von Verdampfersoolen für Fleischkühlanlagen. Vortrag . . . Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (361–366).

Buttenberg, P. Konserven mit Heizvorrichtung. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (355–357).

Clemm, Walther Nic. Ueber gesundheitsgemässe Aufbewahrung der Nahrungsmittel als Schutz gegen Vergiftungsgefahren. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (140–146).

Formenti, Carlo. Ueber die braune kieselsaure Ablagerung, welche sich auf dem Aluminium durch Kochen mit Wasser bildet. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (746–747).

Frühling. Lötzinn in Speisen. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (26)

Goldschmidt, R. Wasch- und Kochküchen, sowie Desinfektions-Einrichtungen. [*In*: Baukunde des Architekten. Bd 1. Tl 2.] Berlin, 1905, (610–655).

Hagemann. Ueber die Conservirung von Getränken mit chemischen Mitteln vom Standpunkte der öffentlichen Gesundheitspflege. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (345–374).

Hubert, W. O. Vergleichende Beobachtungen über künstliche Ernährung der Säuglinge mit Kuh- und Ziegenmilch. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač., **1904,** (92–96).

Junge, E. Eine einfache und billige Konservierungsmethode für Tomaten. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **20,** 1905, (138–139).

Kerp, W. Ueber das Verhalten der Schwefligen Säure in Nahrungs- und Genussmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (53–58).

Kionka, H[einrich]. Die Unzulässigkeit des schwefligsauren Natrons (Präservesalz) zur Fleischkonservirung. Aerztl. SachvestZtg, Berlin, **8,** 1902, (67–71).

Lebbin, und **Kallmann.** Ueber die Giftigkeit des Präservesalzes. Eine Erwiderung an Prof. H Kionka in Jena. Med. Woche, Berlin, **1902,** (109–112).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Die Glasuren unserer irdenen Geschirre und der emaillirten Eisengefässe vom Standpunkte der Hygiene, z. Th. nach Versuchen von Paul Thomet und Wendelin Baltes. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (785–796).

Lehnert, W. M. Die künstliche Kälte im Handel und Gewerbe. Dinglers polyt. J., Berlin, **318,** 1903, (636–638, 694–700).

———— Leitfaden der modernen Kältetechnik, ihr Anwendungsgebiet, ihre Maschinen und ihre Apparate. (Weber's illustrierte Katechismen. Bd 252). Leipzig (J. J. Weber), 1905, (X + 186, mit 12 Taf.). 17 cm. 4 M.

Liebreich, O[skar]. Ueber das schwefligsaure Natron als Konserve-Mittel des Hackfleisches. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (499–501).

———— Die Verwendung von Formalin zur Konservierung von Nahrungsmitteln. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (59–61).

Meyer, Hans. Beitrag zur pharmakologischen Beurtheilung der Borpräparate. Eine kritische Erörterung. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1233–1243).

Müller-Thurgau, H. Mykologie der Haltbarmachung des Obstes. Fäulniserscheinungen an Obstfrüchten. Schutz des Obstes gegen Fäulnis. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar. Bd 5.] Jena (G. Fischer), 1905, (36–74).

Obst, Walter. Weshalb verbietet das Nahrungsmittelgesetz die chemischen Konservierungsmittel? Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (34–35).

Ostertag, [Robert]. Ueber die Verwendung schwefligsaurer Salze als Konservirungsmittel für Hackfleisch. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (9–10).

Price, T. M. The effect of some food preservatives on the action of digestive enzymes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (65–75).

Riess. Ueber die schweflige Säure in Nahrungs- und Genussmitteln und über die physiologische Wirkung dieser Säure. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (525–526).

Rubner, M[ax]. Ueber die Beziehungen des Natriumsulfites zur Rotfärbung des Fleisches. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (329–336).

Rumpf, Ludwig. Physikalische Veränderungen des Fleisches beim Kochen. Wassergehalts-, Dimensions- und Zähigkeits-Bestimmungen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Bögler), 1903, (54). 22 cm.

Siegfeld, M. Untersuchungen über die Präservierung von Milchproben. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (488–493).

Simon. Ueber Kühlhallen an öffentlichen Schlachthöfen. Vortrag . . . Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (140–149).

Spindler, O. von. Ueber den qualitativen Nachweis von Borsäure mit besonderer Berücksichtigung der Nahrungsmittelchemie. [Nahrungsmittelkonservierung.] ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (566–567).

——— Einfache Methode zur quantitativen Bestimmung von Borsäure. [Nahrungsmittelkonservierung.] ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (582–584).

Vaubel, W[ilhelm] und **Bartelt,** E. Beitrag zur Bestimmung der Borsäure. [Nahrungsmittelkonservierung.] ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (629–630).

Wender, Neumann. Flusssäure als Konservierungsmittel [von Nahrungsmitteln]. Zur Wahrung der Priorität. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (857).

Wolanke, H. Die Herstellung von Obstkonserven. Zs. Obstbau, Dresden, (N.F.), **30,** 1904, (89–93).

ANIMAL FOODS.

1820 GENERAL.

Douglas, Carstairs C. The ortol reaction as a means of distinguishing raw milk from boiled. Lancet, London, **165,** 1903, (23–24).

Klein, J. Schweinefütterungsversuche mit Fischfuttermehl, Milchmelassefutter und Peptonfutter, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1902. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (401–404, 420).

Massanek, Gábor. Die Ernährung und Verpflegung des Säuglings bis zu seinem ersten Lebensjahre. (Ungarisch) Budapest, 1904, (162). 22 cm. Krone 1.

Raum, Oszkár. Ueber durch Fische verursachte Vergiftungen. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (636–637).

Trillat, A. Action de la formaldéhyde sur le lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (720–722).

1830 MILK. PROPERTIES AND COMPOSITION.

Bericht über die allgemeine Ausstellung für hygienische Milchversorgung im Mai 1903 zu Hamburg. Hrsg. von dem deutschen milchwirtschaftlichen Verein. Hamburg (C. Boysen), 1904, (V + 130, mit 4 Karten). 23 cm, 3 M.

Milchwirtschaftliches Zentralblatt. (Wissenschaftliche Monatsbeilage der Milch-Zeitung). Unter Mitwirkung der

Herren Albert (u. A.) hrsg. von R. Eichloff. Jg. 1. H. 1–4. Leipzig (M. Heinsius Nachf.), 1905. Der Jg. zu 12 Heften. 23 cm.

Molkerei-Kalender für 1905. Ein Taschen-, Notiz- und Nachschlagebuch für Molkereifachleute. Jg 13. Bearb. und hrsg. von der Redaktion der Molkerei - Zeitung. Hildesheim (A. Lax in Komm.), [1904], (V + 152, mit 1 Karte). 16 cm. Geb. 2 M.

Ammon, Friedrich August von. Die ersten Mutterpflichten und die erste Kindespflege. 39. Aufl. Durchgesehen von F[ranz] von Winckel. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (XVI + 319). 18 cm. Geb. 3,75 M.

Arnold, Carl und **Mentzel,** Curt. Die Guajakprobe in der Praxis. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (205–207).

Auerbach, Norbert. Wie können Rieselgüter für die Versorgung der Grossstädte mit guter Kindermilch behufs Herabminderung der Säuglingssterblichkeit nutzbar gemacht werden? Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (152–160).

Aurià (**D'**), S. La reazione del Nersess-Umikoff sul latte di donna. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (578–586).

Backhaus, [Alexander]. Die Ernährung junger Schweine. Landw. Ztg, Berlin, **14,** 1902, (334–335).

Baumert, G[eorg]. Tabellarische Darstellung der Veränderung einer Vollmilch durch Wasserzusatz oder Entrahmung oder beides zugleich. Zs. Natw., Stuttgart, **77,** 1904, (118–121).

Baur, [Karl Josf Felix]. Einfluss des Roborats auf die Milch stillender Mütter. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (961–964).

Behring, E[mil] v. Phthisiogenese und Tuberkulosebekämpfung. Nebst Bemerkungen zu dem Vortrag von H[ermann] Kossel [Bedeutung der Milch]. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (193–198, 287–288).

———— Tuberkulosebekämpfung [durch Milchkonservierung]. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), 1, 1904, (75–96).

Bellei, G. L'analisi del latte mediante la crioscopia. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (73–74).

Bernstein, Alexander. Die hygienische Folge des Erhitzens der Milch. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (2–3).

Bertocchi, C. Ueber die chemische Zusammensetzung der Mailänder Kuhmilch im Jahre 1902 bis 1903. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (211–215).

Biedert, Ph[il.]. Die Kinderernährung im Säuglingsalter und die Pflege von Mutter und Kind. Wissenschaftlich und gemeinverständlich dargestellt. 5. ganz. neu bearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1905, (XV + 272, mit 1 Taf.). 25 cm. 6,40 M.

———— und **Oppenheimer,** [Karl]. Vollmilch, Kuhmilchverbesserung und Muttermilch. Ein Briefwechsel. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (266–274).

Billitz, G. Die chemische Zusammensetzung der lombardischen Kuhmilch mit Rücksicht auf das Milchregulativ der Stadt Mailand. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (113–122).

Bomstein, I. S. Die Kryoskopie der Milch und ihre praktische Bedeutung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (90–92).

Bonnema, A. Untersuchung pasteurisierter Milch. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (182–183).

Borelli, A. Sul burro del mercato di Bologna. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (43–54).

Braun. Gesundheitsschädliche Beschaffenheit der Kuhmilch infolge irrationeller Fütterungsweise und Vorbeugungs - Massregeln hiergegen. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **13,** 1901, (333–334).

Brüning, Hermann. Ueber die Ernährung kranker Säuglinge mit Buttermilch. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (76–79).

———— Die Ernährung des Kindes. [Milch.]-(Med. Volksbucherei, hrsg. v. K. Witthauer, H. 8.) Halle (C. Marhold), 1904, (18). 23 cm. 0,30 M.

Burr, Anton. Kälbermast und -Aufzucht mit Magermilch. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (626–627).

——— Gegenwärtiger Stand der Milch - Homogenisationsverfahren. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (684).

——— Ueber den Einfluss von Futtermitteln auf Milch und Molkereiprodukte. I-V. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (1025–1026, 1147–1148, 1243–1244, 1267–1268, 1295–1297).

Buttenberg, P. und **Tetzner,** F. Ein Beitrag zur Kenntnis der Ziegenmilch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (270–272).

Czaplicki, Bruno. Die Homogenisierung der Milch als Nährboden für Bakterien. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (450–456).

Czaplewski, [Eugen]. Ueber Versuche mit dem Lookschen Apparat zur Herstellung von Säuglingsmilch. Ther. Monatshefte, Berlin, **23,** 1904, (429–438).

De Waele, H., **Sugg,** E. et **Vandevelde,** A. J. J. Sur l'obtention de lait cru stérile. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (30–35).

Dietrich, Selmar. Physiologische Nahrungsmengen reiner Brustkinder. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (254–259).

Doby, Géza. Ueber die Milch vom hygienischen Gesichtspunkte. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (729–731).

Dorn, Franz. Beitrag zur Ernährungstherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (147–148).

du Roi und **Koehler,** [R.]. Ueber ein neues Verfahren zur Erkennung erhitzt gewesener Milch. Landbote, Prenzlau, **22,** 1901, (1007–1008).

Edel, [Moritz]. Pasteurisierte Milch in Kurorten. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (131–133).

Eichloff. Ueber eine Vorrichtung zur selbstthätigen Entnahme von Durchschnittsproben von der Milch einzelner Kühe. Landw. Wochenschr., Stettin, **4,** 1901, (660–661).

Engel, C[onrad] S[amuel]. Welches sind die geringsten Anforderungen die an eine Säuglingsmilch zu stellen sind? Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (278–282).

Engel, [Fr.]. Dürfen wir ruhig zusehen, wie die Ernährung der Säuglinge durch die eigene Mutter mehr und mehr durch die künstliche Ernährung verdrängt wird? D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (420–422, 440–448, 465–472, 490–496, 514–520, 561–562).

Enoch, C. Vorsicht bei der Beurteilung von Butter des allgemeinen Handels nach der Reichert-Meisslschen Zahl. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904,(85–86).

Ernst. Maschine zur Herstellung fester Milch. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (894–897).

Ertel, Franz. Beobachtungen über die Ripper'sche Methode zur Erkennung der Milch von kranken Tieren. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (81–83).

Filep, Gyula. Beiträge zu den chemischen Eigenschaften der Muttermilch. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1003–1004).

Flachs, [Richard Moritz Rudolf]. Praktische Gesichtspunkte zur Säuglingsernährung. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (237–246); Heilkunde, Berlin, **1901,** (617–618).

Flügge, C[arl]. Zur Bekämpfung der Tuberkulose. [Formolmilch.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (269–272).

Funk, V. Ueber den Einfluss des Melkens auf die Güte und Menge der Milch. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **15,** 1903, (472–473). [0875].

Gagnoni, E. Influenza del riscaldamento sopra i corpi fosforati del latte di vacca. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (101–114).

Genersich, Gusztáv. Ueber den Muttermilchbedarf des Säuglings. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (757–762).

Gieseler, [Eberh.]. Prüfung der Stern-Milchzentrifuge für Handbetrieb von F. Ludloff und Söhne in Berlin im Maschinen-Laboratorium der landw. Akademie Bonn-Poppelsdorf. Milchtzg, Leipzig, **33,** 1904, (326).

Grimm, Arthur M. Zwei und mehrmaliges Melken. Landw. Ztg, Berlin, **13,** 1901, (474).

Gruber, Th. Beitrag zur Identifizierung und Beschreibung von *Clostridium polymyxa* Prazmowski. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (98–105, mit 2 Taf.).

Guiraud et **Lasserre.** Sur l'influence qu'exerce l'état de santé du galactifère sur le point de congélation du lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (452–453).

Hamilton. Ueber Anwendung von Eis und Kälte im Molkereibetriebe. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (337–340).

Hanne, R. Einiges über die Zusammensetzung der Kuhmilch bei einer Melkung aus den verschiedenen Strichen. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (356–363).

Hansen, J[ohannes]. Die Wirkung der Konrade auf die Milchproduktion. Unter Mitwirkung v. K. Hofmann und J. Kuhlmann. Landw. Jahrb., Berlin, **32,** 1903, (899–927).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. Influence of rennin upon the digestion of the proteid constituents of milk. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (37–46).

Heubner, O[tto]. Tiermilch als Säuglingsnahrung. Vortrag. [*In*: Tageblatt d. allg. Ausstellung f. Milchversorgung.] Hamburg, 1903, (97–101).

Heymann, Bruno. Statistische und ethnographische Beiträge zur Frage über die Beziehungen zwischen Säuglingsernährung und Lungenschwindsucht. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (45–64).

Hinchcliff, Joseph Henry. Die täglichen Schwankungen im Gehalte der Kuhmilch an den einzelnen Bestandteilen im Verlaufe der Laktation. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **5,** 1904, (1–112, mit 8 Taf.).

Hippius, A. E. Zur Lehre über Milchpasteurisation. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (463–477, mit 4 Taf.).

Hittcher, [Karl]. Vom Stande der Kälte- und Eismilchfrage. Georgine, Insterburg, **70,** 1902, (209–211, 218–219); Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **41,** 1902, (249–254).

———— Ueber die Versorgung der Städte mit Milch. Vortrag . . . Dresdener landw. Presse, **24,** 1903, (605–607, 620–621).

Höft, H. Ueber Trockensubstanzbestimmung in Formalinmilch. Chem-Ztg, Cöthen, **29,** 1905, (54); Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (83–84).

———— Ergebnisse von Betriebskontrollversuchen während zweier Jahre. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (171–175).

———— Entrahmungsversuche mit einem Tubular-Separator. Milchztg, **34,** 1905, (97–98).

Holdefleiss, F[riedrich]. Verfälschung von Buttermilch. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (3–4).

Hubert, W. O. Vergleichende Beobachtungen über künstliche Ernährung der Säuglinge mit Kuh- und Ziegenmilch. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač., **1904,** (92–96).

Jacoangeli, T. Sul punto di congelamento del latte di vacca. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (89–106).

Jolles, A[dolf]. Beiträge zur Kenntnis der Frauenmilch. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (94–97).

Just, John A. The commercial utilization of milk waste and the more recent products of milk in a dry form. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (870–891).

Kämnitz, Max. Ueber Milch-Konservierung. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (580).

Kasdorf, Otto. Eis und Kälte im Molkereibetrieb. Ratgeber bei der Einrichtung moderner Molkereibetriebe. Leipzig (M. Heinsius Nchf.), 1904, (VIII + 326, mit 5 Taf.). 24 cm. 6 M.

Kaufmann, Joh. C. Hemmingsens Thermoregulator beim Vorwärmen und Pasteurisieren. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (24–26).

Kirchner, [Wilhelm]. Ueber den Zusammenhang zwischen Qualität und Preis der Marktmilch. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **7,** 1903, (13–14).

Kirsten, Arthur. Beobachtungen über die Schwankungen der Menge und der Zusammensetzung der Sammelmilch einer Milchviehherde bei Weidegang unter besonderer Berücksichtigung des Weidewechsels und der Witterung. Landw. Jahrb., Berlin, **33,** 1904, (925–937, mit 1 Taf.).

———— Ein Beitrag zur Kenntnis des Leistungsvermögens des in den nordwestlichen Marschen gezüchteten und gehaltenen friesischen Milchschafes. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (145–155, 193–202).

———— Leistungsprüfung von Milchkühen des Oldenburger Wesermarschschlages. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (737–739, 755–757).

Kister und **Liefmann.** Beitrag zur Milchreinigung durch Zentrifugen. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (116–118) 129–132).

Kitasato, S. Ueber das Verhalten der einheimischen japanischen Rinder zur Tuberculose (Perlsucht). Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (471–484).

Klein, J. Versuche mit einem Milchkannen-Kühler der Firma Gebrüder Bayer-Augsburg. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (98–99).

———— Versuche mit dem Milchschmutzprüfer Patent Fliegel. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (305–307).

———— Prüfungsversuche mit 3 Tubular-Separatoren. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (65–68, 83–85).

———— Prüfungsversuche mit dem Hand-Separator Globe I. (System „Link-Blade.") Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (161–163).

———— Prüfungsversuche mit der Handzentrifuge „Secolo" Nr. 1 von A. & C. Hofmann-Bielefeld. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (209–211).

———— Prüfungsversuche mit dem Svea-Handseparator Nr. 8. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (692–694).

———— Prüfungsversuche mit dem Hansa-Separator C 1 für Handbetrieb. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (756–758).

———— Prüfung eines neuen Svea-Separators Nr. 5. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (341–343).

Klein, J. Prüfung dreier Handzentrifugen. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (449–451, 464–466, 475–479, 499–502).

Klimmer, M. Die Milch unserer Haussäugetiere. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (3–4).

———— Untersuchungen über den Keimgehalt der Eselinmilch, über die Bacterien vernichtende Eigenschaft der unerhitzten Eselin- und Kuhmilch und über die Producte der gasigen Gährung der Eselinmilch. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (189–218).

Knoch, C. Die Magermilchverwertung. Neuere Methoden und ihre Aussichten. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (385–387, 404–406).

———— Das Kondensieren der Milch. MolkZtg, Hildesheim, **17,** 1903, (1073–1075, 1093–1095).

———— Die Magermilch-Verwertung in den Molkereien. Eine Zusammenstellung der verschiedenen Verwertungsmethoden auf Grund der periodischen und der Patentliteratur, sowie nach privaten Mitteilungen der Erfinder. Leipzig (M. Heinsius Nachf.) 1903, (VIII + 222). 23 cm. 4 M.

Kober, Hermann. Ueber Milchuntersuchungen. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43,** 1903, (286–287).

Kochler, R. Eine weitere Erleichterung für die Berechnung der Fleischmann'schen Formel zur Ermittelung von Milchfälschungen. Landbote, Prenzlau, **22,,** 1901, (916).

———— Versuche über die Brauchbarkeit des Bernstein'schen Magermilchprüfers. Landbote, Prenzlau, **24,** 1903, (671–672).

König, J[os.] und **Spieckermann,** A. Beiträge zur Zersetzung der Futter und Nahrungsmittel durch Kleinwesen. Tillmans, F. III. Das Fadendziehend- und Schleimigwerden der Milch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (897–913, 945–961).

Kozma, Dénes. Die Milchproduktion und die Milchfälschung mit Rücksicht auf die thierärztliche Kontrolle. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (313–319, 349–356).

Krautwig, P[eter]. Ueber Säuglingssterblichkeit und ihre Herabminderung,

mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Köln. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (97–141).

Krull, Friedrich. Ueber die Beziehungen zwischen dem Melkverfahren und der Zusammensetzung der Milch. Leipzig, Mitt. landw. Inst., **7,** 1905, (107–180).

Kühner, A. Neue Beiträge zur Würdigung der Milch. Kinderarzt, Leipzig, **13,** 1902, (1–8, 25–35, 49–58, 83–87, 100–109).

Küttner, S. und **Ulrich,** Chr. Tabelle zur Berechnung der Milch-Trockensubstanz, deren spezifisches Gewicht und Fettgehalt, sowie der fettfreien Trockensubstanz aus dem specifischen Gewicht und dem Fettgehalt. (Berechnet nach den Fleischmann'schen Formeln.) Zs. öff. Chem., Plauen, **11** 1905, (152–156); Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (214–215).

Ladenburger, Franz. Zur Ausführung der Milchkontrolle. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (238–240).

Landau, Johann. Ueber künstliche Säuglingsernährung. Heilkunde, Berlin, **1901,** (341–349, 402–411).

Lauterwald, Franz. Ein Vergleich der Storchschen Paraphenylendiamin- und der Utzschen Ursol Reaktion. [Unterscheidung gekochter und ungekochter Milch.] Kiel, Arb. Versuchstat, Molkereiw., H. **4,** 1905, (23–31).

———— Zur Erkennung von Kuhmilch-Mischungen mit Kälberrahm mittelst der Baudouin'schen Reaktion. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (72–77).

———— Die Kuhmilch, ihre Zusammensetzung und ihre Beurteilung bei mutmasslichen Fälschungen an der Hand der Untersuchungsresultate. Landw. Wochenbl., Kiel, **53,** 1903, (278–284).

———— Was wissen wir heute von den Milchfehlern, und welche Massnahmen können zu ihrer Abwehr und Bekämpfung dienen? Landw. Wochenbl., Kiel, **54,** 1904, (67–71).

———— Untersuchungen über das Verhalten der fettfreien Trokensubstanz bei gebrochenem Melken. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (385–400).

Lemmermann, O[tto]. Untersuchungen über den Einfluss einiger sogenannter spezifischer Milchfuttermittel auf die Milchsekretion, die Zusammensetzung der Milch und die Eigenschaften des Milchfettes. In Gemeinschaft mit [G.] Linkh und [F.] Moszeik. I. Lemmermann, O[tto] und Linkh, G. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. II. Lemmermann, O[tto] und Moszeik, F. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Beschaffenheit des Milchfettes. Landw. Jahrb., Berlin, **32,** 1903, (559–634).

Lichonin, N. O. Mesures à prendre pour sauvegarder l'intégrité du lait et du beurre aux Eaux minérales du Caucase. (Russ.) Piatigorsk, Zap. balneol. obšč., **6,** 1903–1904, (242–268).

Lindet, L[éon]. Sur le choix d'un antiseptique destiné à conserver les échantillons de lait pour l'analyse. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1025–1027).

Löwenstein, Ernst. Die Wirkung des Formalins auf die Milch und das Labferment. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (239–248).

Lübbert. Die Sauberkeit der Milchgewinnung im bakteriologischen Sinne. [*In*: Tageblatt d. allg. Ausstellung f. Milchversorgung.] Hamburg, 1903, (127–128).

Lührig. Ueber die Beurteilung von Buttermilch. MolkZtg, Hildesheim **19,** 1905, (97–98).

———— Ein neues Mittel zur angeblichen Verbesserung der Magermilch. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (121–122).

———— Ueber das Verhalten und die Beurteilung von mit Zuckerkalklösung behandelter Milch. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (547–548).

Manchot, Carl. Die Milchkühe der St. Gertrud-Gemeindepflege in Hamburg 1889–1904. Erfahrungen und Ergebnisse auf dem Gebiete der Säuglings-Ernährung. Festschrift. Hamburg (C. Boysen), 1905, (51). 24 cm. 1 M.

Marpmann, G. Ueber hygienische Untersuchung der Milch. Leipzig, Sitzber. natf. Ges., **28-29,** (1901-2), 1903, (8-10).

———— Zur Milch-Konservierung und über Milchrahm mit Tuberkelbazillen. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (7-8).

Martiny, Benno. Vor hundert Jahren. Darstellung der Milchwirtschaft Gross-Britanniens um das Jahr 1800. Ein Vorbild für die gegenwärtige Entwicklung der deutschen Milchwirtschaft. Leipzig (M. Heinsius Nchf.), 1904, (XII + 217). 25 cm. 6 M.

Matthes, Hermann. Welche Anforderungen sind an die Milch im Handel zu stellen ? Eine Erläuterung der Ministerialverordnung beitr. den Verkehr mit Kuhmilch vom 21. Dezember 1904. Vortrag. Thür. landw. Ztg, **43,** 1905, (242-244, 249-251).

Mayer, Otto. Die Untersuchung und Beurteilung der Kuhmilch. Zentralbl. Pharm., Magdeburg, **1,** 1905, (220-222).

Messner, Hans. Ueber Milchkontrolle. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (135-139).

Morgen, A[ugust], (Referent) **Beger,** C. und **Fingerling,** G. Untersuchungen über den Einfluss des Nahrungsfettes und einiger anderer Futterbestandteile auf die Milchproduktion. Ausgeführt in den Jahren 1900 bis 1903 an der kgl. Württ. landw. Versuchsstation Hohenheim. Unter Mitwirkung von P. Doll, E. Hancke, H. Sieglin u. W. Zielstorff. Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1904, (1-284, mit 4 Taf.).

—— —— —— Untersuchungen über den Einfluss des als Zulage zu einem knapp bemessenen Grundfutter gegebenen Nahrungsfettes und der andern Nährstoffe auf die Milchproduktion nebst Erörterungen über den Wert der Depressionsberechnung. Ausgeführt im Jahre 1904 an der königl. württ. landw. Versuchsstation Hohenheim. Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905, (251-386).

Morres, Wilhelm. Untersuchungen über eine einfache und zuverlässige Methode zur Haltbarkeitsprüfung der Milch. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (573-575, 585-586).

Müller, M. Studien über den Einfluss des Futters auf die Milch- besonders auf die Milchfettproduktion. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **52,** 1903, (630-636, 674-684).

———— Ueber die Wirkung der Milch von mit frischen Rübenblättern gefütterten Kühen auf Säuglinge. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (173-179).

Nencki, Leon und **Podczaski,** Theodor. Zur Kryoskopie der Milch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1139-1141).

Nörner, C. Probemelkung der Allgäuer Herdebuchgesellschaft von 1849-1902. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (566-567).

Nordmann, Achilles. Ueber einen positiven, chemischen Befund bei Unverträglichkeit der Muttermilch. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (152-158).

Obst, Walter. Technische Verwertung von Milch und Milchprodukten. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (657-658).

———— Milchwirtschaftliches aus Kiautschou. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (49-50).

Oeser. Das Erhitzen der Milch in den Sammelmolkereien zwecks Unterdrückung von Krankheiten. Landw. Ztg, Münster, **59,** 1902, (551-552).

Ostertag, [Robert]. Wie hat sich die Gesundheitspolizei gegenüber dem Verkauf pasteurisierter Milch zu stellen ? Landbote, Prenzlau, **26,** 1905, (710-711) ; Zs. Fleischhyg., Berlin, **15,** 1905, (293-295).

———— Die sanitätspolizeiliche Regelung des Milchverkehrs. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1903, (1-5, 41-44).

Paffenholz, [Hubert]. Säuglings-Sterblichkeit und Kindermilch im Auftrage der Vereinigung niederrh.-westf. Kinderärzte bearb. Nebst Berichtigung von W. Prausnitz und Antwort von H. Pfaffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (183-200, 268-272).

Patrick, G. E. Dairy products and their substitutes. [*In* : 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (520-525).

Petersen, Friedrich. Untersuchungen über den elektrischen Widerstand der Milch. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (259–314, mit 1 Taf.).

Pfeiffer, Th[eodor], **Einecke,** A. und **Schneider,** W. Ueber den Einfluss des Asparagins auf die Erzeugung der Milch und ihrer Bestandteile. Breslau, Mitt landw. Inst., **3,** 1905, (179–225).

Pflugradt. Versuche mit dem Handseparator „Globe I". Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (86–87).

Pittius, [Franz]. Bernsteins Verfahren zur Untersuchung der Milch. D. landw. Presse, Berlin, **30,** 1903, (43).

———— Die Behandlung der Milch an ihrer Gewinnungsstelle bis zur Ablieferung an die Molkerei oder bis zum Verkauf. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (379–380).

———— Die Methode von Gaulin-Paris zur Homogenisierung der Milch. Masch. Ztg, Berlin, 1903, (91–92).

Plehn. Die Gewinnung und der Vertrieb hygienisch einwandfreier Milch. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (227–229, 241–243, 267–268, 289–291).

———— Die Untersuchung der Milch auf Schmutzteile. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (552).

———— Die Versorgung der Städte mit Milch. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (740–742).

Polano, Oscar. Ueber die Pflege und Ernährung frühgeborener und schwächlicher Säuglinge in den ersten Lebenstagen. [Wärmeregulierung und Ernährung.] Vortrag. [Nebst Bemerkungen von O[tto] Rommel und Antwort von O. Polano.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1498–1501, 1602–1603, 1680–1681).

Popp, M. Die Einwirkung von Formalin auf Milch. MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (1102).

———— Untersuchungen über den Einfluss von Reizstoffen auf die Milchsekretion. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (253–254).

———— Der Einfluss des Melkens auf die Zusammensetzung der Milch. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (493–494).

Popp, M. Entnimmt das Kalb beim Saugen dieselbe Milch wie der Melker beim Melken? MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (923–924).

Pott, Emil u. **Schrewe.** Kontrollvereine für Milchleistungen. Bericht über das Preisausschreiben für Milchkontrollvereine. Berlin, Arb. D. Landw. Ges., H. **99,** 1904, (9–34).

Prausnitz, W[ilhelm]. Weitere Bemerkungen zu den Angriffen des Herrn Paffenholz auf meinen Vortrag über Säuglingsernahrung und Saüglingssterblichkeit. Nebst Erwiderung von [Hubert] Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (451–454).

Proelss, [Fritz]. Die sanitätspolizeiliche Ueberwachung der ländlichen Sammelmolkereien mit beschränktem Betrieb. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, Suppl. II, (21–52).

Reich, Edgar. Grundsätze betreffend einheitliche gesetzliche Regelung des Verkehrs mit Milch. Im Auftrage des Verbandes deutscher Milchhändler-Vereine . . . verfasst. Berlin (G. Siemens), 1904, (36). 24 cm. 0,60 M.

Reinhardt, Ludwig. Die Bedeutung der Milch als Nahrungsmittel. Prometheus, Berlin, **15,** 1904, (538–542, 554–558).

Reinsch, A. Die Untersuchungen von Meierei - Produkten, Margarine und Fleischwaren im chemischen Untersuchungsamte der Stadt Altona im Jahre 1902. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (465–467, 482–484).

Reiss, F. Anweisung zur schnellen und sicheren Begutachtung der Milch. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (628–629).

Riegel, M. Neuere Verfahren zur Sterilisierung von Milch und Rahm mit Berücksichtigung der dänischen Milch. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (763–764).

Ring, Ernst. Die Versorgung der Grossstädte mit Milch und der Kampf um den Milchpreis. Vortrag . . . Mitt. Leipzig, Mitt. ök. Ges. Sachsen, **31,** (1904–1905), 1905, (25–54).

Ripper, Maximilian. Eine rasche Methode zur Erkennung der Milch von kranken Tieren. Vortrag . . . Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (610–611).

Rissmann, P[aul] und **Pritzsche,** [Siegfried]. Ueber Säuglingsernährung. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34,** 1902, (249–271).

Rubner, Max. Ueber den Wert der Milch als Nahrungsmittel und über die Gewinnung gesunder Milch. [*In*: Tageblatt d. allg. Ausstellung f. Milchversorgung.] Hamburg, 1903, (60–70).

Schaller. Ueber den Rübengeschmack der Milch und Butter. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1905,** (56–57).

Schardinger, Franz. Einige Bemerkungen zu den mir im Laufe des Jahres 1903 bekannt gewordenen Veröffentlichungen, die sich mit meiner Arbeit über das Verhalten der Kuhmilch zu Methylenblau bezw. Formalin-Methylenblau befassen. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (704–706).

Scharff, Friedrich. Ueber Gewicht und Länge der Säuglinge im ersten Lebensjahre in München in Relation zu ihrer Ernährung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (56). 21 cm.

Schlesinger, Eugen. Herbeiführung einer einwandfreien Milchversorgung in Els.-Lothr. Correferat v. [Berthold] Bienstock. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1902, (61–75).

Schlicht, A. Zur Milchkontrolle. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (161–165).

Schlossmann, Arthur. Weiteres zur Frage der natürlichen Säuglingsernährung. 2. Mitt. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (338–371).

Schröder, G[eorg]. Beitrag zur Frage von der Bedeutung der Säuglingsernährung für die Entstehung der chronischen Lungentuberculose. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (209–210).

———— Beitrag zur marktpolizeilichen Milchkontrolle. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (103–105).

Schrott, Hans. Moderne Milchhygiene und „voraussetzungslose" Wissenschaft. Ill. landw. Ztg, Berlin, **22,** 1902, (610–611).

Schrott-Fiechtl, Hans. Die Nachmilch. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (433).

Schwarz, C. Die Wichtigkeit richtiger Entnahme und Behandlung von Milchproben für die Vergleichung verschiedener Untersuchungen. Landw. Zs., Bonn, **3,** 1902, (487–489, 501–502).

———— Prüfung einer „Apollo" Handzentrifuge. MolkZtg, Hildesheim, **17,** 1903, (1095–1096).

Seiffert, Max. Die Versorgung der grossen Städte mit Kindermilch. Tl 1: Die Notwendigkeit einer Umgestaltung der Kindermilcherzeugung. Leipzig (A. Weigel), 1904, (278, mit 4 Taf.). 23 cm. 6 M.

Seitz, L. Physiologie und Diätetik des Neugeborenen. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. V. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (238–340, mit 2 Taf.).

Selter, [Paul]. Die Notwendigkeit der Mutterbrust für die Ernährung der Säuglinge. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (377–393, mit 2 Taf.).

Serkovskij, S. Ueber neuere Strömungen in der Milchhygiene. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **1904,** (277–290).

Sherman, H. C. On the composition of cows' milk. New York, N.Y., Cont. Havemeyer Lab., Columbia Univ. No. 74. *in* J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **25,** 1903, (132–142).

Siedel, Johs. Ueber die Ursachen ungenügender Entrahmung der Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (433–434, 545–546).

———— und **Hesse,** [A.]. Was verleiht der Milch die Eigenschaft beim Entrahmen mit Milchschleudern zu schäumen? MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (851–852, 879–880).

Siegfeldt, M. Tägliche Schwankungen der Azidität und des Fettgehaltes der Milch. MolkZtg, Hildesheim, **17,** 1903, (1075–1076).

Sieveking, G. H[ermann]. Die allgemeine Ausstellung für hygienische Milchversorgung in Hamburg, 2.–12. Mai 1903. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (748–752).

Sion, V. und **Laptes,** N. Die hygienische Differenzierung der Marktmilch und deren Derivate auf biologischem Wege. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (4–7, 33–37).

Smolenskij, P. O. Kryoscopie der Milch. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1397–1399, 1440–1443, 1469–1471).

Sommerfeld, Paul. Besitzen die löslichen Eiweisskörper der Milch spezifische bakterizide Eigenschaften? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (716–721).

———— und **Caro,** Wilhelm. Zur Kenntniss der Ausnützung von Phosphor und Stickstoff bei reiner Milchernährung älterer Kinder. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (161–166).

Sonnenberger, [Moritz]. Beiträge zur Frage des Uebergangs von Arzneistoffen in die Milch. Kinderarzt, Leipzig, **13,** 1902, (193–201).

Soxhlet, [Franz]. v. Kuhmilch als Säuglingsnahrung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2051–2052).

Speck, Albrecht. Die Beziehung der Säuglingsernährung zur Entstehung der Lungentuberkulose. [Kuhmilch.] Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (27–44).

Stolle, R. Ziegenmilch. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (103–105).

Stoppato, N. Del latte vaccino cotto modificato con siero bovino nell'allattamento artificiale. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (695–696).

Svoboda, H. Ueber gebrochenes Melken unter Anwendung der Hegelundschen Melkmethode. Chem-Ztg, Cöthen, **29,** 1905, (468–474).

Swellengrebel, N. Ueber pasteurisierte Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (440–448).

Székely, Salamon und **Deutsch,** Ernő. Ueber die Székely'sche Kindermilch. (Ungarisch) (Beilage des Orv. Hetilap.). Budapest, 1905, (24). 22.5 cm.

Szilasi, J. Milchuntersuchungen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (607–608); (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (100–103).

Szontagh, Félix. Biochemische Beiträge zur Ernährungslehre der Säuglinge. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–7).

Thiemich, Martin. Ueber die Storchsche Reaction der Frauenmilch. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (32–36).

Tiemann, H. Versuche mit Fliegels Watte-Filter. Landw. Centralbl., Posen, **53,** 1905, (442–443); MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (415–416).

———— Zentrifugen-Prüfungen an der Versuchsstation und Lehranstalt für Molkereiwesen zu Wreschen. II. Versuche mit der Tischbalance Nr. 21, Milchentrahmungsmaschine für Handbetrieb.—III. Versuche mit dem Handseparator „Svea" B 2. MolkZtg, Hildesheim, **17,** 1903, (887, 911–912). Dasselbe. VII. Versuche mit einem Hansa-Separator. VIII. Versuche mit "Alfa-Viola," Marke V, Modell 1903. IX. Versuche mit einem Pumpseparator Nr. 1 zu 300 Liter stündlicher Leistung, neues System. Ebenda, **19,** 1905, (573–574, 629–630, 791–792).

Tormay, Béla. Milchwirtschaftliche Fragen. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (601–606, 633–637, 669–671, 729–734).

———— Die Tukerkulose unter den Hausthieren und die Milchfrage. (Ungarisch) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **48,** 1904, (1–10).

Trillat, A. Action de la formaldéhyde sur le lait. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (457–459).

Ujhelyi, [Imre]. Ziegenmilch-Untersuchungen. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (403–405).

Utz, [F.]. Weitere Beiträge zum Nachweise von gekochter und ungekochter Milch. II. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (417–418).

———— Zur Untersuchung von roher und gekochter Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (594–595).

———— Ueber die Verwendung von Phenolphthalin zum Nachweise einer Erhitzung der Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (722).

Vierordt, O[swald]. Die Säuglingsabteilung, Säuglingsambulanz und Milchküche der Luisenheilanstalt (Kinderklinik) zu Heidelberg. Eine Denkschrift zur Frage der Forschung, des Unterrichts und der Fürsorge im Gebiet des Säuglingsalters. Stuttgart (E. H. Moritz), 1904, (VII + 48, mit 4 Taf.). 24 cm. 1,80 M.

Vieth, [Paul]. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag . . . Landw. Centralbl. Posen, **30,** 1902, (121–123).

——— Pasteurisieren der Milch und Käserei. Vortr. Landw. Ztg, Münster, **58,** 1901, (297–299).

——— Ahlborns Dampfspar-Milcherhitzer. MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (1005–1006).

——— Prüfung von zwei Handzentrifugen Vega I und Vega II. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (225–227).

——— Der neue Svea-Handseparator. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (145–149).

——— Beobachtungen, betreffend den Bergedorfer Berieselungs-Rückkühl-Milcherhitzer. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (579–582); MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (981–983).

——— Prüfung eines Kronen-Separators R 15 und eines Hansa-Separators C 15. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (675–677).

——— Prüfung eines Bergedorfer Separators „Astra II". Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (803–805).

——— Versuche mit einem Pump-Separator Nr. 0. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (819–822).

——— Prüfung eines Hansa-Kraft-Separators C 14. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (331–332).

——— Prüfung eines Alfa I-Separators, Modell 1904. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (487–488).

——— Betrachtungen über die allgemeine Ausstellung für hygienische Milchversorgung in Hamburg. [*In*: Bericht über die Ausstellung für hyg. Milchversorgung. 1903.] Hamburg, 1904, (1–17).

Volborth, Walther. Die Zusammensetzung der im Rassenstalle des landwirtschaftlichen Institutes der Universität Leipzig gewonnenen Kuhmilch. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **5,** 1904, (113–192).

Weber, Ew. Storchs Verfahren zur Unterscheidung roher von gekochter Milch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (84–89, 112–116).

Weber, Ew. Ueber ein Verfahren zur Unterscheidung roher von gekochter Milch (Kreosotprobe). Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (419–427).

——— Die zur Unterscheidung roher u. gekochter Milch dienenden Untersuchungsmethoden und ihre Verwendbarkeit im Dienste der Veterinär- und Sanitätspolizei. Diss. Leipzig. Rosswein (Druck v. A. Haubold), 1902, (137). 22 cm.

Weigmann, [H.], **Höft** und **Gruber,** [Th.]. Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie, Hygiene und Bakteriologie der Milch und ihrer Erzeugnisse. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (408–411).

Wenck, Arthur. Ueber den Einfluss der Hegelundschen Melkmethode auf die Milchsekretion. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **6,** 1905, (61–132).

Wendt, Gustav. Zur Behringschen Milchkonservierung. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (86).

Wesener, F[elix]. Ueber Säuglingssterblichkeit und Säuglingsfürsorge mit besonderer Berücksichtigung Aachens. Nach einem Vortrag. [Milch.] Aachen (Barth), 1904, (40). 22 cm. 0,60 M.

Winckel. Milchsterilisierapparat von E. Kobrak. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (179–180).

——— Neuere Ergebnisse der physikalisch-chemischen Untersuchung physiologischer und pathologischer Kuhmilch. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (571–572).

Windisch, Karl. Bericht über die im Etatsjahre 1903 (1. April 1903 bis 31. März 1904) im k. Technologischen Institut Hohenheim für württembergische Molkereien ausgeführten Milchuntersuchungen. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (61–63).

——— Bericht über die im Geschäftsjahr 1904 (1. April 1904 bis 31. März 1905) im kgl. Technologischen Institut Hohenheim aus geführten Untersuchungen aus dem Gebiete des Molkereiwesens. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (377–380, 389–391).

——— Die Milchverhältnisse des Königreichs Württemberg. Auf Grund sechsjähriger Untersuchungen . . . dargestellt. Milchztg, Leipzig, **34,** 1905, (489–491, 511–513).

Windisch, Richard. Beiträge zur Kenntniss der Büffelmilch. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (81–82); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (273–278).

Wolff, [Hans]. Ueber den jetzigen Stand des serodiagnostischen Verfahrens zur Unterscheidung der verschiedenen Arten von Blut, Milch u. s. w. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (43–57).

Zaitschek, Arthur und **Szontagh,** Felix. Ueber die Löslichkeit der Milch und Kaseine in Pepsin-Salzsäure. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (49–54, 65–70).

Zoffmann, A. Die rationelle Molkerei. [Milchbeschaffenheit.] Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (562–564, 582–583).

1831 Proteids of Milk.

Baumann, E[rnst]. Untersuchungen über Laktoserum. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (10–17).

Cybulski, Beniamin. Beiträge zur Frage des Verhaltens des Laktalbumins in der Kuhmilch und in den Labmolken dieser Milch. Diss. Leipzig. Kraków, 1904, (53). 8vo.

Fede, F. e **Finizio,** G. Valore dell'acido idroclorico e dell'acido lattico nella digestione della caseina. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (22–30).

Finizio, G. Valore della [formola di Babcock, per le sostanze proteiche del latte]. Pediatria, Napoli, **12,** 1904, (9–16).

Knoch, C. Die Eiweisse der Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (546–548, 561–562, 580–581).

———— Milchpulver oder Kaseïn ? Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (113–116).

Laqueur, E. und **Sackur,** O. Ueber die Säureeigenschaften und das Molekulargewicht des Kaseins und seine Spaltung beim Trocknen. Physikalisch-chemische Studie zur Eiweisschemie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (193–224).

Laxa, O. Ueber die Einwirkung der Milchsäure auf Kasein und Parakasein. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (538–547).

Röhmann, F. und **Hirschstein,** L. Ueber die Silberverbindungen des Kaseins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (288–290).

Sommerfeld, Paul. Besitzen die löslichen Eiweisskörper der Milch spezifische bakterizide Eigenschaften ? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 37,** Originale, 1904, (716–721).

1832 Clotting of Milk.

Bang, Ivar. Sind die proteolytische und milchkoagulierende Fermentwirkung verschiedene Eigenschaften eines und desselben Fermentes ? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (358–360).

Bokorny, Th. Empfindlichkeit der Milchsäurebakterien gegen verschiedene Substanzen. Verhinderung der Milchgerinnung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (223–226).

Burri, R. Zur Kenntnis der vorzeitig gerinnenden Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (705–707).

Loevenhart, A. S. Ueber die Gerinnung der Milch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (177–205).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, **1904,** (485–491).

Nürnberg, A. Ueber die koagulierende Wirkung autolytischer Organ-Extrakte auf Albumosenlösungen und Milch. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (543–553).

Pawlow, I[van] P[etrovič] und **Parastschuk,** S. W. Ueber die ein und demselben Eiweissfermente zukommende proteolytische und milchkoagulierende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (415–452).

Perseke. Eine neue Beobachtung über das Gerinnen der Milch und seine Ursachen. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23,** 1903, (347–348).

Rahn, Otto. Die Empfindlichkeit der Fäulnis- und Milchsäurebakterien gegen Gifte. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (21–25).

Schroeder, Max. Beiträge zur Kenntnis der Stoffwechselprodukte des *Bac. lact. aërogenes.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1904, (732–733).

Siegfeld, M. Untersuchungen über die Präservierung von Milchproben. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (488–493).

Thiele, R. Die Vorgänge bei der Zersetzung und Gerinnung der Milch. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (394–406).

Utz, [Franz]. Beiträge zur Kenntnis der spontanen Gerinnung der Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1904, (600–631, 733–739).

Wissell, von. Ueber die Untersuchungen geronnener Milch. (Bestimmung von Fett, Trockensubstanz und spezifischem Gewicht.) Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (401–417).

1833 Fats of Milk.

Ambühl, G. Schüttelhülse zur Azidbutyrometrie. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1126).

Aufrecht. Ueber Versuche mit der Sinacidbutyrometrie. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (165–166).

Aufsberg, Th[eodor]. Der Fettgehalt der Buttermilch. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **14,** 1903, (204–206).

———— Ueber Fettbestimmungen in den Allgäuer Käsereien. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **15,** 1904, (221–226).

Barthel. Chr. Ueber die Ursachen ungenügender Entrahmung der Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (481–482).

———— Können die Extraktionsmethoden bei Fettbestimmung in Magermilch irreführende Resultate ergeben ? Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (577–578).

———— Spaltung der Fettkügelchen in der Milch. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (401–402).

Baumgartner, Otto. Sinacid- oder Acid-Butyrometrie ? Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (792).

Beger, C. Die Sinazid-Butyrometrie in ihrer Anwendung auf Schaf-, Ziegen- und Kuhmilch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (547–551).

Burr, Anton. Homogenisation von fetthaltigen Flüssigkeiten. [Milch und Margarine.] Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11,** 1904, (195–196).

———— Fettbestimmung in homogenisierter Milch. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (110–113); Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (6–9).

———— Versuche über eventuelle Verseifung von Fett durch conc. Ammoniak bei der Gottlieb-Röse-Methode. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (248–250).

———— Die Homogenisation [der Milch und Margarine] in der Industrie. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (643).

Buttenberg, P. Ueber homogenisierte Milch. Vortrag. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (964–968).

Dominikiewicz, M. Praktischer Apparat zur Fettbestimmung nach Gottlieb-Röse'scher Methode. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (711–712).

Du Roi und **Köhler.** Versuche über die Brauchbarkeit der Sinacid-Butyrometrie des Chemikers und Apothekers A. Sichler-Leipzig. Landbote, Prenzlau, **25,** 1904, (1149–1151); Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (787–790).

Eichloff, [Rob.]. Eine neue Fettbestimmungsmethode, die „Sinacidbutyrometrie" von Sichler-Leipzig. Landw. Wochenschr., Stettin, **8,** 1905, (3–4).

———— Versuche mit dem Laktoskop von Paasch und Larsen, Petersen in Horsens. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (123–130).

Einecke, Albert. Ueber Beziehungen zwischen Nahrungsfett, Körperfett und Milchfett. Breslau, Mitt. landw. Inst., **2,** 1903, (559–645, mit 1 Taf.).

Finizio, G. Valore della conta dei globuli per conoscere la quantità di burro del latte. Pediatria, Napoli, **12,** 1904, (9–16).

Gauss, C. Flach- oder Rund-Butyrometer ? [Fettbestimmung.] Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (792–793).

Gerber, N. und **Hugershoff,** Franz. Kritik einer „Beurteilung von Flach- und Konvex-Butyrometern". Antwort an Herrn Dr. Roerdansz. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (691–692).

———— und **Wieske,** P. (Ref.). Allerlei praktische Erfahrungen mit der Azidbutyrometrie. I. II. III. Molkztg, Hildesheim, **18,** 1904, (189–190, 458–459, 605–607); Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (37–38, 273–276, 321–323).

—— —— N. Gerbers neue Original-Butyrometer „Plan" und „Convex". Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (403).

—— —— „Plan-" und „Konvex"-Butyrometer mit breiter Skala und rundem Lumen kontra Flachbutyrometer. Eine Richtigstellung. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (481–483).

—— —— Nochmals „Plan und Konvex"[-Butyrometer]. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (566–567).

Gogitidse, S. Vom Uebergang des Nahrungsfettes in die Milch. (Weitere Mitteilung.) Zs. Biol., München, **46,** 1905, (403–420).

Gordan, P. Der Fettgehalt des Zentrifugenschlammes. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (499).

———— Versuche mit Sichlers Sinacid - Butyrometrie. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (755–756).

———— Nochmals über Versuche mit Sichlers Sinacid-Butyrometrie. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (822–823).

Haarst, J. van. Ueber die Schnellmethoden zu Fettbestimmung in der Milch. Antwort auf die kritischen Bemerkungen von Dr. Siegfeld zu unserer Arbeit über den Gebrauch des Amylalkohols bei der Schnellmethode für Fettbestimmung nach Gerber. (Diese Z. **16** (451) und Milchztg, 1903, Heft 45.) Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1212–1213).

Harnoth, Adolf. Die Schwankungen im Milchertrage und im Fettgehalt der Milch im Laufe eines Jahres. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (361–369, 401–407); Landw. Wochenschr., Stettin, **8,** 1905, (337–338).

———— Die Schwankungen im Fettgehalt der Milch im Laufe eines Jahres. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (545–548).

Hesse, A. Ueber die Dr. Gerbersche Fettbestimmung. MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (93–95, 117–118).

Hittcher, [Karl]. Welche Umstände beeinflussen die Menge und den Fettgehalt der Milch? Königsberger landw. Ztg, **37,** 1901, (253–254, 259–260).

Höft, H. Ueber den Einfluss des Laktations-Stadiums der Kühe auf die Entrahmungsfähigkeit der Milch. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (7–10).

———— Prüfung der Handcentrifuge Germania F. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (11–17).

———— Ueber die Brauchbarkeit des Magermilchprüfers von A. Bernstein. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (18–22); Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (434–435).

———— Erfahrungen mit der Sinacidbutyrometrie. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (85–89).

———— Beobachtungen über den Fettgehalt der Milch in einer grösseren Anzahl von Meiereien der Provinz Schleswig-Holstein während mehrerer Jahre. Landw. Wochenbl., Kiel, **55,** 1905, (681–684).

Hoffmeister. Versuche mit der Sinacidbutyrometrie. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (20–24).

Klassert, Martin. Nochmals die Sinacidbutyrometrie. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (241).

Klein, [J.]. Versuche zur Klärung der Frage, ob die bei schärfster Entrahmung gewonnenen Fettteile, welche bei einer Entrahmung bis auf ca. 0,20–0,40 % Fettgehalt der Magermilch für die Buttergewinnung verloren gehen, an der Butterbildung teilnehmen oder sich der Ausbutterung entziehen. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (276–279).

Koehler, R. Versuche mit dem flachen Butyrometer zur Gerber'schen Milchfettbestimmung von der Firma A. W. Kaniss-Wurzen. Landbote, Prenzlau, **24,** 1903, (716).

Koehler, R. Ueber die Untersuchung geronnener Milch nach dem Sichlerschen Verfahren. Landbote, Prenzlau, **25**, 1904, (1197).

———— Ueber das acidbutyrometrische Verfahren zur Fettbestimmung in der Milch und bei demselben gebräuchlichen Centrifugen. Landbote, Prenzlau, **26**, 1905, (948–950).

Küttner, S. und **Ulrich**, Chr. Tabelle zur Berechnung der Milch-Trockensubstanz, deren spezifisches Gewicht und Fettgehalt, sowie der fettfreien Trockensubstanz aus dem spezifischen Gewicht und dem Fettgehalt. (Berechnet nach den Fleischmann'schen Formeln.) Zs. öff. Chem., Plauen, **11**, 1905, (152–156).

Lauterwald, Franz. Ueber die Brauchbarkeit des Milchfettbestimmungs-Apparats „Laktoskop". MolkZtg, Hildesheim, **18**, 1904, (607–609).

Lemmermann, O[tto]. Untersuchungen über den Einfluss einiger sogenannter spezifischer Milchfuttermittel auf die Milchsekretion, die Zusammensetzung der Milch und die Eigenschaften des Milchfettes. In Gemeinschaft mit [G.] Linkh und [F.] Moszeik. I. Lemmermann, O[tto] und Linkh, G. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. II. Lemmermann, O[tto] und Moszeik, F. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Beschaffenheit des Milchfettes. Landw. Jahrb., Berlin, **32**, 1903, (559–634).

Lemus, W[oldemar]. Ueber die chemische Beschaffenheit des in den grossen und in den kleinen Milchkügelchen enthaltenen Fettes. Diss. Leipzig. Liebertwolkwitz (Druck v. F. Zeugner), 1902, (VII + 84, mit 1 Tab.). 22 cm.

Letterhos. Versuche mit dem Sichlerschen Kapillar - Ventilbutyrometer. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (926–927).

Lohnstein, Theodor. Das Galakto-Lipometer, ein neuer Apparat zur Bestimmung des Fettgehaltes der Milch. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 0905, (111–122).

Marpmann. Ueber die Bestimmung des Milchfettes. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 1905, (78–80).

Müller, M. Studien über den Einfluss des Futters auf die Milch-, besonders auf die Milchfettproduktion. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **52**, 1903, (630–636, 674–684).

Pitsch, M. Neue und alte Flachbutyrometer ! Ein kritischer Vergleich. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (453–454).

———— Nochmals Flach- und Konvex-Butyrometer. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (531–532).

Popp, M. Untersuchungen über die Gottlieb-Rösesche Fettbestimmung. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (6–12).

———— Neue Untersuchungen über die Gottlieb-Rosesche Fettbestimmungsmethode. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (950–951).

Roerdansz. Beitrag zur Beurteilung von Flach- und Konvex-Butyrometern. MolkZtg, Hildesheim, **18**, 1904, (908) ; Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (598–599).

———— Nochmals Konvex- und Flach-Butyrometer. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (822).

Rosengren, L. F. Weiterer Beitrag zur Frage „Gottlieb oder Adams ?" [Fettbestimmungsmethoden für Milch.] Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (337–339).

Schulze, B. Zur Frage der Schwankungen des Fettgehaltes der Milch im Laufe des Jahrs. Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, **54**, 1905, (487–488).

Siegfeld, M. Tägliche Schwankungen der Azidität und des Fettgehaltes der Milch. MolkZtg, Hildesheim, **17**, 1903, (1075–1076).

———— Ueber die täglichen Schwankungen im Fettgehalte der an die Molkerei gelieferten Milch. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (975–978).

———— Die Schwefelsäure für die Milchfettbestimmung nach Gerber. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (738).

———— und **Rosenbaum**, W. Untersuchungen über die Gottliebsche Methode der Milchfettbestimmung. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (244–248).

Strauch, [R.]. Der Milchertrag und der Fettgehalt der Milch des schlesischen Rotviehs. Breslau, Zs. Landw. Kammer, **7**, 1903, (1275–1281).

Thomsen, Th. Sv. Ueber die Fettbestimmung in fettarmer Milch. Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905, (387–399).

Ujhelyi, E. Büffelmilchuntersuchungen auf Fettgehalt. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (529–531).

Utz, [F.]. Beitrag zur Milchfettbestimmung nach Gerber. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (676–677).

Vieth, P. Die Bestimmung des Fettgehaltes der Milch mittelst des Laktoskopes von Paasch und Larsen, Petersen in Horsens. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (465–467).

Völtz, W. Untersuchungen über die Serumhüllen der Milchkügelchen. [Nebst Bemerkungen.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (373–414); Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (677).

Wieske, Paul. Acidbutyrometrische Untersuchung der Magermilch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (578–580).

Winckel, Max. Neuere Milchfettbestimmungsmethoden. Pharm.Ztg, Berlin, **50,** 1905, (769–770).

1834 Carbohydrates of Milk.

Blomquist, Arvid. The character of trade milk sugars from a chemical and a physical point of view. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **2,** 1905, (87–91).

Heymann, Bol. Eine neue Methode der quantitativen Bestimmung des Milchzuckers in der Milch. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (105–108).

Wöhlk, Alfred. Ueber eine neue Reaktion auf Milchzucker (und Maltoes). Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (670–679).

1835 Salts and Gases of Milk.

Camerer. Mitteilung über den Eisengehalt der Frauenmilch. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (371).

Friedjung, Josef K. Vom Eisengehalte der Frauenmilch und seiner Bedeutung für den Säugling. Vortrag. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (58–68).

Teichert, Kurt. Ueber den Kochsalzgehalt der Posener Provinzialbutter. Ein Beitrag zur Lösung der Frage über die marktpolizeiliche Beanstandung von Butter auf Grund des Kochsalzgehaltes. Landw. Centralbl., Posen, **29,** 1901, (254–255).

1836 Other Constituents of Milk.

Adametz, L. und **Chrzaszcz,** T. Ueber die Bildung flüchtiger Alcaloide in sterilisierter Magermilch durch *Bacillus nobilis* und das Vorkommen ebensolcher Verbindungen im Emmentalerkäse. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (78–80).

Alsberg, Moritz. Typhus und Milchsterilisation. Kassel, Abh. Ver. Natk., **46,** 1901, (50–60).

Barthel, Chr. Untersuchungen über die Mikroorganismen in der Stallluft, in der frisch gemolkenen Milch und im Euter der Kuh. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (626–628, 645–647, 658–660).

——— und **Stenström,** O. Weitere Beiträge zur Frage des Einflusses hoher Temperaturen auf Tuberkelbacillen in der Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale 1904, (459–463).

Behla, Robert. Die Sammelmolkereien als Typhusverbreiter. Klin. Jahrb., Jena, **10,** 1902, (245–304).

Behring, E[mil] v. Phthisiogenese und Tuberkulosebekämpfung. Nebst Bemerkungen zu dem Vortrag von H[ermann] Kossel. [Formolmilch.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (193–198, 287–288).

——— Tuberkulosebekämpfung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), 1, 1904, (75–96).

——— Tuberkulosetilgung, Milchkonservierung und Kälberaufzucht. Vortrag. (Veröffentlichungen der Landwirtschaftskammer für die Rheinprovinz. No. 3.) Bonn (Verlag der Landwirtschaftskammer f. d. Rheinprovinz), 1904, (27). 25 cm. 0,50 M.; Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (503–504, 518–519, 535–536).

Bialon, O. Beitrag zum Nachweise von gewässerter Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (363–366).

Bilik, L. Zur Pasteurisirung der Milch. Vortrag. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (343–353).

Braungart. Ueber giftige Kuhmilch und Säuglingssterblichkeit in Deutschland. Trierischer Landbote, **28,** 1902, (363–364, 372–374, 377–378, 393–394).

Cozzolino, Olimpio. Ueber Säurung von Kuh-, Schaf-, Eselin- und Frauenmilch durch *Bacterium coli commune.* Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (211–231).

———— Ueber die Vegetation von *Bacterium coli commune* in der Kuh-, Ziegen-, Eselin- und Frauenmilch. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (405–414).

Dominikiewicz, Miecyslaw. *Bacterium lactis aërogenes* in der Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (817–818).

Eichloff, [Rob.] (Ref.) und **Pflugradt,** H. Ueber den Nachweis von nitrathaltigem Wasser in Milch mit Formalin und Schwefelsäure. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (68–71).

Fink, E. Ueber Lungenschwindsuchtsentstehung und Tuberkulosebekämpfung. [Bedeutung der Milch.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (79–84).

Freudenreich, Ed[uard] v[on]. Ueber die Bakterien im Kuheuter und ihre Verteilung in den verschiedenen Partieen des Melkens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (281–290, 407–427).

Gordan, P. Eignet sich Wasserstoffsuperoxyd zum Sterilisieren der Milch? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (716–728).

———— Der Wassergehalt westpreussischer Butter im Herbst 1904. Westpr. landw. Mitt., Danzig, **10,** 1905, (31).

Gruber, Th. Ein weiterer Beitrag zur Aromabildung, speziell zur Bildung des Erdbeergeruches in der Gruppe „*Pseudomonas.*" *Pseudomonas fragariae* II. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (95–97).

———— Beitrag zur Identifizierung und Beschreibung von *Clostridium polymyxa* Prazmowski. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (98–105, mit 2 Taf.).

Guarini, E. Keimfreie Milch durch Elektrizität. [Keimtötung.] Elektroch. Zs., Berlin, **11,** 1904, (125–127).

Hesse, A. Ueber den Nachweis einer Milchverwässerung durch die Nitro-Azidbutyrometrie. I. II. MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (21–23, 729–730, 753–755).

Itallie, L[eopold] van. Der Uebergang von . . . [Alkaloiden, Jodetum Kalicum, Salol, Salicylsäure und Terpentinöl in der Milch.] (Holländisch) Pharm. Weekbl., Amsterdam, **41,** 1904, (506–511).

Klein, E. Ueber die Verbreitung des *Bacillus enteritidis* Gaertner in der Kuhmilch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (392–393).

Klimmer, M[artin]. Untersuchungen über den Keimgehalt der Eselinmilch, über die Bacterien vernichtende Eigenschaft der unerhitzten Eselin- und Kuhmilch und über die Producte der gasigen Gährung der Eselinmilch. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (189–218).

Kolle, [Wilhelm]. Milchhygienische Untersuchungen. [Milchbakterien.] Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (319–350).

Koning, C[ornelis] J[ohan]. Biologische und biochemische Studien über Milch. Tl 1: Die baktericide Phase. Uebers. von Johs. Kaufmann. Tl. 2: Die Zerlegungsphasen der Milch Tl 3: Der Säuregrad der Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (49–68, 97–113, 215–229, 289–305, 337–356).

Krautwig, P[eter]. Ueber Säuglingssterblichkeit und ihre Herabminderung, mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Köln. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (97–141).

Lauterwald, [Franz]. Ueber die Bedeutung und den Wert der Hydro-Reaktion zwecks Erkennung einer Verwässerung der Milch. Landw. Wochenbl., Kiel, **53,** 1903, (859–860).

Lux, Arthur. Ueber den Gehalt der frisch gemolkenen Milch an Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1903, (195–201, 267–277).

Marpmann, G. Ueber die Reinigung von Milch von Tuberkelbazillen durch

Zentrifugieren. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (642–643).

Nordmann, Achilles. Ueber einen positiven, chemischen Befund bei Unverträglichkeit der Muttermilch. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (152–158).

Oppenheimer, Karl. Ueber Lungenschwindsuchtsentstehung. Ein Versuch zur Widerlegung der v. Behring'schen These. [Uebertragung von Tuberkelbazillen durch Milch.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (204–207).

Ostertag, [Robert]. Weitere Untersuchungen über den Tuberkelbazillengehalt der Milch von Kühen, welche lediglich auf Tuberkulin reagiert haben, klinische Erscheinungen der Tuberkulose aber noch nicht zeigten. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1901, (1–5, 72–76); **12,** 1902, (109–113).

Paffenholz, [Hubert]. Säuglings-Sterblichkeit und Kindermilch. Im Auftrage der Vereinigung niederrh.-westf. Kinderärzte bearb. Nebst Berichtigung von W[ilhelm] Prausnitz und Antwort von H. Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (183–200, 268–272).

Prausnitz, W[ilhelm]. Weitere Bemerkungen zu den Angriffen des Herrn Paffenholz auf meinen Vortrag über Säuglingsernährung und Säuglingssterblichkeit. Nebst Erwiderung von [Hubert] Paffenholz. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (451–454).

Preisz, Hugó. Untersuchung der Budapester Marktmilch auf das Vorkommen der Tuberkelbacillen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (361–363).

Price, T. M. The effect of some food preservatives on the action of digestive enzymes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (65–75).

Reiss, F. Ueber die Prinzipien des Nachweises eines Wasserzusatzes zur Milch. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (608–610).

Rembold, R[obert]. Die Verbreitung des Typhus durch Milch. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (669–672, 685–688).

Römer, Paul H. Ueber die Einwirkung des galvanischen Stroms auf Tetanus-Gift, Tetanus-Antitoxin und Toxin - Antitoxin - Gemische. [Antibakterielle Energie der Milch.] [Nebst einem Nachwort von E[mil] v. Behring u. Erklärung von E. Raehlmann.] Berliner klin. Wochenschr., 1904, (209–213, 322).

Rullmann, W. Ueber die Abtötung von Tuberkelbazillen in erhitzter Milch. [Pasteurisierung.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1342–1343).

Schröder, G[eorg]. Beitrag zur Frage von der Bedeutung der Säuglingsernährung für die Entstehung der chronischen Lungentuberculose. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (209–210).

Siedel, Johs. Versuche mit dem Schmutzprüfer „Patent Fliegel". MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (98–99).

Smith, Bernard H. The estimation of formaldehyde in milk. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (199–202).

Stenström, Olof. Beitrag zur Frage über das Vorkommen von Tuberkelbacillen in der Milch von reagirenden Kühen. Vortrag. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (241–257).

Stritter, Robert. Ueber Körper im Serum normaler und pathologischer Milch, welche mit β-Naphthalinsulfochlorid reagieren. (Vorl. Mitt.) Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (444–447).

Swellengrebel, N. Ueber pasteurisierte Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (440–448).

Thiemich, Martin. Ueber die Storch'sche Reaction der Frauenmilch. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (32–36).

Tingvall, K. G. Eine durch Milch verursachte Scharlachepidemie. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (109–110).

Tjaden, [Hermann Chr.]. Abtödtung der pathogenen Keime in der Molkereimilch durch Erhitzung ohne Schädigung der Milch und Milchprodukte. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (976–978).

Utz, F. Ueber die Flüchtigkeit der Milchsäure mit Wasserdämpfen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (363–364).

———— Ein neues Verfahren zum Nachweise von Formalin in der Milch. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (669).

———— Der Nachweis von Wasserstoffsuperoxyd in der Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (175–178).

———— Beitrag zum Nachweise eines Wasserzusatzes zur Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (209–211).

Weigmann, H. und **Gruber,** Th. Einige bakteriologische Untersuchungen aus der milchwirtschaftlichen Praxis. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (106–109); Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (3–6).

Wieske, Paul. Ueber die Abtötung der Tuberkelbazillen in erhitzter Milch. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (593–594).

Zaitschek, A. Vergleichende Untersuchungen über den Gehalt an eiweiss- und stärkelösenden Enzymen verschiedener Milcharten. (Nach gemeinsam mit F. v. Szontagh angestellten Versuchen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (539–549).

1837 SOURING AND FERMENTATIVE CHANGES IN MILK.

Adametz, L. und **Chrzaszcz,** T. Ueber die Bildung flüchtiger Alcaloide in sterilisierter Magermilch durch *Bacillus nobilis* und das Vorkommen ebensolcher Verbindungen im Emmentalerkäse. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (78–80).

Aufsberg, Th[eodor]. Die Bakterienflora der frischgemolkenen Milch. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **14,** 1903, (299–301).

Blumenthal, Ferdinand und **Wolff,** Hans. Beitrag zur Milchgärung. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (12–17)

Bokorny, Th. Nochmals über den Einfluss einiger Substanzen auf die Milchgerinnung. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (97–98).

Cozzolino, Olimpio. Ueber Säurung von Kuh-, Schaf-, Eselin- und Frauenmilch durch *Bacterium coli commune.* Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (211–231).

Cozzolino, Olimpio. Ueber die Vegetation von *Bacterium coli commune* in der Kuh-, Ziegen-, Eselin- und Frauenmilch. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (405–414).

Engel, [Fr.]. Zur Frage der Milchfermente. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (79–80).

Freudenreich, Ed[ward] v. und **Thöni,** J. Ueber die Wirkung verschiedener Milchsäurefermente auf die Käsereifung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (34–43, mit 1 Taf.).

Gagnoni, E. Influenza del riscaldamento a bagnomaria, secondo il metodo Soxhlet, sulla digeribilità delle sostanze proteiche del latte di vacca. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (368–370).

Gruber, Th. Ein Fall von schleimiger, fadenziehender Milch aus der Praxis und die Verhütung dieses Milchfehlers im vorliegenden Falle. Landw. Wochenbl., Kiel, **53,** 1903, (166–167).

Hanne, R. Die Acidität der Kuhmilch. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (659–660, 679–681, 709–711, 725–727).

Heinze, Berthold und **Cohn,** Erich. Ueber milchzuckervergährende Sprosspilze. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (286–366).

Jemma, R. Sui fermenti solubili del latte e sulla loro importanza nell'allattamento artificiale. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (129–144).

Klimmer, M[artin]. Untersuchungen über den Keimgehalt der Eselinmilch, über die Bacterien vernichtende Eigenschaft der unerhitzten Eselin- und Kuhmilch und über die Producte der gasigen Gährung der Eselinmilch. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (189–218).

Kolle, [Wilhelm]. Milchhygienische Untersuchungen. [Haltbarkeit der Milch.] Klin. Jahrbuch, Jena, **13,** 1904, (319–350).

Koning, C[ornelis] J[ohan]. Biologische und biochemische Untersuchungen über Milch. (Holländisch) Pharm. Weekbl., Amsterdam, **41,** 1904, (709–721, 733–748, 764–780, 941–959, 1102–1116, 1125–1139, 1150–1164); **42,** 1905, (3–14, 25–40, 50–67, 78–89, 458–466, 473–480, 509–516, 530–537, 573–583, 590–601, 740–746, 757–765, 773–782, 793–801, 810–818, 829–840, 853–866, 957–967).

Koning, C[ornelis] J[ohan]. Biologische und biochemische Studien über Milch. Tl 1: Die baktericide Phase. Uebers. von Johs. Kaufmann. Tl 2: Die Zerlegungsphasen der Milch. Tl 3: Der Säuregrad der Milch. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (49–68, 97–113, 215–229, 289–305, 337–356).

Löwenstein, Ernst. Die Wirkung des Formalins auf die Milch und das Labferment. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (239–248).

Marshall, Charles E. A preliminary note on the associative action of bacteria in the souring of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1904, (739–744).

———— Additional work upon the associative action of bacteria in the souring of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (593–597).

Prescher, Johannes. Ueber Milchveränderung durch Bakterien und Zubereitung sterilisierter Kindermilch. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43,** 1903, (510–511).

Quiring, Walther. Weitere Untersuchungen über die Wirkung fluoreszierender Stoffe auf Labferment. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (24). 21 cm.

Rahn, Otto. Die Empfindlichkeit der Fäulnis- und Milchsäurebakterien gegen Gifte. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14,** 1905, (21–25).

Reiss, F. Wie muss der Alkohol als Reagens auf saure Milch beschaffen sein? Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (818–819).

Riegner, Hermann. Ueber die Wirkung photodynamischer (fluoreszierender) Substanzen auf Labferment. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1904, (17). 24 cm.

Rullmann, W. Ueber Reaktionen des oxydierenden Enzyms der Kuh- und Frauenmilch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (81–89).

Schütze, Albert. Ueber Antilactase. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (457–462).

Sewerin, S. A. Ueber eine neue in Butter Aroma bildende Bakterienart. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1903, (202–206, 260–266).

Smidt, H. Ueber die Fähigkeit der Milch, Methylenblau zu reducieren. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1137–1143).

Teichert, Kurt. Beiträge zur Biologie einiger in Molkereiprodukten vorkommenden Schimmelpilze. I. II. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (801–803); **32,** 1903, (786–788).

Theen, H[einrich]. Das Käsigwerden der Milch. Landw. Ztg, Halberstadt-Berlin, **16,** 1904, (8–10).

Thiele, R. Die Vorgänge bei der Zersetzung und Gerinnung der Milch. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (394–406).

Trischitta, V. Influenza dei fermenti solubili sulla digeribilità del latte. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (1346–1349).

Trusov, I. I. Zur Frage der Wirkung der sogen. säureliebenden Bacterien des Darmkanals der Säuglinge auf sterilisirte Milch. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (83). 23 cm.

Van Slyke, Lucius L. and **Hart,** Edwin B. Chemical changes in the souring of milk. Contributions from the New York Agricultural Experiment Station, **8**; *in* Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **32,** 1904, (145–154).

Weigmann, H. Die Gärungen der Milch und der Abbau ihrer Bestandteile. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar, Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1905, (49–160).

———— und **Gruber,** Th. Einige bakteriologische Untersuchungen aus der milchwirtschaftlichen Praxis. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (106–109); Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (3–6).

Wolff. Milchprüfungen mittels der Säuretitrierung nach Plaut. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (1217–1226).

Zoffmann, A. Die rationelle Molkerei. [Milchbeschaffenheit.] Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (562–564, 582–583).

1839 PREPARATIONS FROM MILK. (CREAM, BUTTER, CHEESE, Etc.)

Adametz, L. und **Chrzaszcz,** T. Ueber die Bildung flüchtiger Alcaloide in

sterilisierter Magermilch durch *Bacillus nobilis* und das Vorkommen ebensolcher Verbindungen im Emmentalerkäse. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (78–80).

Backhaus, [Alexander]. Die Ernährung junger Schweine. Landw. Ztg, Berlin, **14**, 1902, (334–335).

Baier, E. Neue Butterverfälschungsmittel. Landbote, Prenzlau, **24**, 1903, (457–458).

Berberich, F. M. Fütterungsversuche bei Kälbern und Ferkeln mit Kunstmilch aus Magermilch und Fett. D. landw. Presse, Berlin, **32**, 1905, (695–696, 702–704).

Bernstein, Alexander. Apparat zur Untersuchung von Butter. Landbote, Prenzlau, **26**, 1905, (509–510).

———— Bemerkungen zur Untersuchung der Butter. Milchztg, Leipzig, **34**, 1905, (243).

———— Apparat zur Untersuchung von Butter. D. landw. Presse, Berlin, **32**, 1905, (286).

Breen, A. G. Die niederländische Butterkontrolle. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (515).

Brüning, Hermann. Ueber die Ernährung kranker Säuglinge mit Buttermilch. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (76–79).

Burr, Anton. Homogenisation von fetthaltigen Flüssigkeiten. [Milch und Margarine.] Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11**, 1904, (195–196).

———— Die Homogenisation [der Milch und Margarine] in der Industrie, Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (643).

Buttenberg, P. Ueber Dauermilchpräparate. [*In*: Bericht über die Ausstellung für hyg. Milchversorgung. 1903.] Hamburg, 1904, (25–43).

Caro, W[illy]. Ueber Buttermilch als Säuglingsnahrung. (1. Mitt.) Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34**, 1902, (321–331).

Danilevskij, A. Ja. Ueber Irven's „Dried-Milk" vom chemisch-physiologischen Standpunkte. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (322–325).

du Roi. Versuche über die Herstellung von Käse aus erhitzter Milch. Landbote, Prenzlau, **22**, 1901, (494–496).

———— Untersuchungen über die Zusammensetzung der in brandenburgischen Molkereien hergestellten Butter. Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (334).

Ehrström, Robert. On a new article of food, prepared from skim-milk, called Proton. (Swedish) Hygiea, Stockholm, (N.F.), **2**, 2, 1902, (360–364).

Eichloff, R[ob]. Versuche mit dem Laktoskop von Paasch und Larsen, Petersen in Horsens. Milchw. Zentralbl. Leipzig, **1**, 1905, (123–130).

Ekenberg, M. On milkmeal. (Swedish) Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32**, 1902, (39–40).

Farnsteiner, K. Ueber die Lithium-Methode zur Trennung der gesättigten Säuren der Fette. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (129–136).

Fendler, G. Nachweis von Eigelb in Margarine. Allg. ChemZtg, Apolda, **1903**, (No. 28); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (977–980).

———— Ueber die Zusammensetzung einiger als Margarinezusätze empfohlenen Präparate. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (835–836); Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (244–246).

———— Ueber die Bestimmung von Eiweissstoffen, Milchzucker und Salzen in Butter und Margarine. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1**, 1904, (172–173); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (981–982).

———— Sesamöl-Nachweis bei Gegenwart von Farbstoffen, welche Salzsäure röten. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (275–277).

Fischer, Karl und **Grünert,** O. Untersuchung einer Ammoniakverbindungen enthaltenden Margarine. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (414–416).

Freudenreich, Ed. von. Bemerkungen zu dem Artikel von Direktor A. Peter, „Technisch - bakteriologische Versuche in der Emmentalerkäserei". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14**, 1905, (616–617).

———— und **Thöni,** J. Ueber die Wirkung verschiedener Milchsäure-

fermente auf die Käsereifung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14**, 1905, (34–43, mit 1 Taf.).

Gorini, C[onstantino]. Ueber die Verteilung der Bakterien im italienischen Granakäse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12**, 1904, (78–81, mit 1 Taf.).

——— Ueber die Gegenwart von säurelabbildenden Bakterien im reifenden Käse. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (494–498).

Gratz, Otto. Ueber das Rotwerden der Käse. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (9–12).

Grossmann und **Meinhard**. Zur Beurteilung der holländischen Butter. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (237–243).

Gruber, Th. Ueber den Rübengeschmack der Butter, seine Ursachen und seine Beseitigung. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5**, 1901, (739–740).

Hager, Péter. Klinische Erfahrungen über einige neuere Nahrungsmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (203–207).

Harrison, F. C. and **Connel**, W. T. A comparison of the bacterial content of cheese cured at different temperatures. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1904, (637–657).

Heine, H. Butter und Butterverfälschung. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (292–294, 307–308, 323–325).

Hesse, A. Die Fett-und Wasserbestimmung in der Butter nach dem Dr. Gerbers'schen Verfahren. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1**, 1905, (433–444).

——— Die Herstellung und Untersuchung einer Rahmsammelprobe. MolkZtg, Hildesheim, **17**, 1903, (973–975).

——— Apparat zur Fettbestimmung in der Butter. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (1051–1052).

——— Die Butter beim Uebergang vom Weidegang der Kühe zur Stallfütterung. Vortrag. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (1075–1076).

——— Ein einfaches Verfahren zur Bestimmung des Fettes in der Butter. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (673–675).

Jensen, Orla. Studien über die flüchtigen Fettsäuren im Käse nebst Beiträgen zur Biologie der Käsefermente. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13**, 1904, (161–170, 291–306, 428–439, 514–527, 604–615, 687–705, 753–765).

——— Biologische Studien über den Käsereifungsprozess unter spezieller Berücksichtigung der flüchtigen Fettsäuren. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (771–772).

Just, John A. The commercial utilization of milk waste and the more recent products of milk in a dry form. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (870–891).

Klein, J. Schweinefütterungsversuche mit Trockenkartoffeln, Trockenschnitzeln und Milchmelassefutter, ausgeführt am Milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1903. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (177–180, 195–197).

——— Versuche zur Klärung der Frage, ob die bei schärfster Entrahmung gewonnenen Fettteile, welche bei einer Entrahmung bis auf ca. 0,20–0,40% Fettgehalt der Magermilch für die Buttergewinnung verloren gehen, an der Butterbildung teilnehmen oder sich der Ausbutterung entziehen. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (276–279).

Knoch, C. Ueber Milchzucker-Fabrikation. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (785–786, 803–806).

——— Milchpulver oder Kaseïn? Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (113–116).

——— Neuere Milchpulver. Ihre Herstellungsmethoden und ihre Bewertung. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (694–697, 707–709, 723–725).

Kobert, R[udolf]. Ueber Nährkefir. Med. Woche, Berlin, **5**, 1904, (219–222).

Kobrak, Erwin. Die Biedert-Selter'sche Buttermilchkonserve. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (509–510).

Kochler, R. Untersuchungen über die Stärke verschiedener Labpräparate. Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (245).

——— „Plasmon", ein aus Magermilch hergestelltes Eiweisspräparat.

Landbote, Prenzlau, **25**, 1904, (803–804).

Konig, J[os.]. Ueber einige neuere Nährmittel aus Magermilch. Landw. Wochenschr., Halle, **4**, 1902, (14–15); Landw. Ztg, Münster, **58**, 1901, (466–464).

Kraus, A. Untersuchungen über den Einfluss der Herstellung, Verpackung und des Kochsalzgehaltes der Butter auf ihre Haltbarkeit mit besonderer Berücksichtigung des Versands in die Tropen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22**, 1904, (235–292).

———— Untersuchungen über die Haltbarkeit der Margarine mit besonderer Berücksichtigung des Versands in die Tropen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22**, 1904, (293–298).

Lichonin, N. O. Mesures à prendre pour sauvegarder l'intégrité du lait et du beurre aux Eaux minérales du Caucase. (Russ.) Piatigorsk, Zap. balneol. obšč., **6**, 1903–1904, (242–268).

Lindemann, Otto. Versuche mit einer Käsepresse. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (51–53).

Lindet, Ammann, Louis et **Houdet**, Sur la maturation progressive des fromages. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1640–1643).

Liubomudrov, P. V. Ueber Milchkonserven. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1904, (57–69).

Lührig. Erwiderung auf die Auslassungen des Herrn Paul Wieske[betr. Butteruntersuchung mittels Gerbers Acidbutyrometrie.] MolkZtg, Hildesheim, **17**, 1903, (1036–1037).

———— Zur Bestimmung des Fettgehaltes der Butter. MolkZtg, Hildesheim, **19**, 1905, (1217–1218).

Marpmann, [G.]. Zur Milch-Konservierung und über Milchrahm mit Tuberkelbazillen. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (7–8).

Müntz, Ach. Milch-Pulver (Trocken-Milch), seine Bedeutung in landwirtschaftlicher und sozialer Hinsicht. Milchztg, Leipzig, **34**, 1905, (634–638).

Nečaev und **Persidskij**. Ueber die Bestimmung der Reicherdt-Meissl'schen Zahl mittels des modificirten Reicherdtschen Verfahrens. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12**, 1904, (4–6, 45–47).

Olig, A. und **Tillmans**, J. Ueber das mittlere Molekulargewicht der nichtflüchtigen Fettsäuren holländischer Butter. Vorl. Mitt. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (728–730).

Patrick, G. E. Dairy products and their substitutes. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (520–525).

Pereira, A. Cardoso und **Mastbaum**, Hugo. Technisches und Analytisches über die Käseindustrie in Portugal. ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (998–1000).

Peter, A. Technisch-bakteriologische Versuche in der Emmentalerkäserei. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **14**, 1905, (321–325).

Pick, Paul. Ueber die Ursachen des Griesigwerdens der Margarine-butter. SeifensZtg, Augsburg, **30**, 1903, (706–729).

———— Ueber das Fleckigwerden der Margarinebutter. SeifensZtg, Augsburg, **31**, 1904, (431–432).

Plehn. Butter, ihre Bereitung, ihr Wesen, ihre Ersatzmittel und deren Gebrauchswert. Michztg, Leipzig, **32**, 1903, (497–498, 513–515, 534–535, 548–549).

Polenske, Ed. Eine neue Methode zur Bestimmung des Kokosfettes in der Butter. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (273–280).

Prescher, Johannes. Die Unbeständigkeit der chemischen Konstanten holländischer Butter als Folgeerscheinung äusserer Einflusse und Lebensbedingungen. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 1905, (955–956).

Ratzlaff, E. Ueber die Brauchbarkeit der verschiedenen Fettbestimmungsmethoden in Käse. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4**, 1905, (32–39).

Reinsch, A. Die Untersuchungen von Meierei - Produkten, Margarine und Fleischwaren im chemischen Untersuchungsamte der Stadt Altona im Jahre 1902. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (465–467, 482–484).

Reinsch, A. Ein Fall von sogenannter „anormaler" Butter. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (505–508).

Reiss, F. Rahm-Verdickungsmittel. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (605–607).

Rodella, A[ntonio]. Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz von Dr. Ed. v. Freudenreich „Ueber das Vorkommen der streng anaëroben Bustersäurebacillen und über andere Anaërobearten bei Hartkäsen". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1904, (744–747).

———— Einiges über die Biologie der Käseanaëroben. III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1904, (452–456).

———— Ueber die Bedeutung der streng anaëroben Buttersäurebacillen für den Reifungsprozess der Hartkäse. IV. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (82–89).

———— Ueber die in der normalen Milch vorkommenden Anaërobien und ihre Beziehungen zum Käsereifungsprozesse. (5. Mitt.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (504–513, 589–604).

Rogers, L. A. Ueber die Ursachen der bei in Büchsen verpackter Butter verkommenden Zersetzungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (388–396, 597–602).

Rogoziński, Feliks. Le phénomène de la maturation des fromages d'après des recherches modernes. (Polish) Roczn. roln., Kraków, **2,** 1905, (75–110).

Rydel, A. Zur „Rodagen" -Behandlung der Basedow'schen Krankheit. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (601–609).

Samarani, Franco. Versuche zur Beurteilung des Parmesan-Käses vermittelst Bakterien-Kulturen. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (251–252).

Schaller. Ueber den Rübengeschmack der Milch und Butter. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1905,** (56–57).

Segin, Adalbert. Über den Nachweis von Kokosfett in Butter. Diss. Würzburg (Druck v. I. C. Becker), 1904, (21). 22 cm.

Sewerin, S. A. Ueber eine neue in Butter Aroma bildende Bakterienart. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1903, (202–206, 260–266).

Siedel, Johs. Ueber die Zusammensetzung der Butter in verschiedenen Betrieben. MolkZtg, Hildesheim, **18,** 1904, (1221–1224).

———— Einige den Butterungsvorgang betreffende Versuchsergebnisse. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (599–600, 627–629, 658–659).

Siegfeld, M. Beiträge zur Beurteilung der Butter. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (155–171).

———— Ueber die Fettbestimmung im Käse. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (289–292).

———— Ueber die Fettbestimmung im Käse nach Gerbers Methode. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (433–435).

———— Ueber den Nachweis von Butterverfälschungen mit Hilfe der Phytosterinacetatprobe. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** (577–585).

S[olomin], P. Zur Frage nach der Assimilation des Kumyss und dem-Stickstoff-Stoffwechsel bei der Kumyssbehandlung. (Russ.) Omsk, Prot. med. obšč., **1903-1904,** (123–131).

Soxhlet, [Franz v.]. Der Wassergehalt der Butter . . . München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **7,** 1902, (1–17).

Swaving, A. J. Untersuchungen über die Ursachen, welche das Vorkommen von niedrigen Sättigungsziffern der flüchtigen Fettsäuren in niederländischer Butter im Jahre 1902 bestimmten. (Holländisch) Amsterdam, Chem. Weekbl., **1,** 1904, (192–195).

Teichert, Kurt. Die Mikroflora der in der Provinz Posen erzeugten Butter. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., natw. Abt., **11,** 1904, (44–52).

Tiemann, H. Ueber die Herstellung von Hartkäsen aus pasteurisirter Milch. Landw. Centralbl., Posen, **29,** 1901, (304–305).

Tormay, Béla. Milchwirtschaftliche Fragen. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (601–606, 633–637, 669–674, 729–734).

Troili-Petersson, Gerda. Studien über die Mikroorganismen des schwedischen Güterkäses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11,** 1903, (120–143, 207–215, mit 3 Taf.).

Van Slyke, Lucius L. and **Hart,** Edwin B. Chemical changes in cheese ripening as affected by different conditions. Contributions from the New York Agricultural Experiment Station, No. **6**; *in* Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **31,** 1904, (45–61).

—— —— A study of the artificial digestion of some compounds of casein and paracasein contained in cottage and cheddar cheese. Contributions from the New York Agricultural Experiment Station, **9**; *in* Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **32,** 1904, (154–164).

Variot, G. Valeur nutritive du lait de vache stérilisé à 108° pour l'allaitement artificiel. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1002–1003).

Vieth, P. Die schwankende Zusammensetzung reinen Butterfettes. Hannoversche landw. Ztg, **54,** 1901, (695–698).

Weigmann, H. Die Gärungen der Milch und der Abbau ihrer Bestandteile. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1905, (49–160).

———— und **Gruber,** Th. Einige bakteriologische Untersuchungen aus der milchwirtschaftlichen Praxis. Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw., H. **4,** 1905, (106–109); Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (3–6).

Wieske, Paul. Der Nutzen einer täglichen Butteruntersuchung. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (753–754).

———— Verbesserte Fettbestimmungsmethode für Käse mit Dr. N. Gerbers Acid-Butyrometrie. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (353–354).

———— N. Gerbers Verfahren der Käsefettbestimmung für die Praxis und in der Praxis. Milchztg, Leipzig, **33,** 1904, (500–502).

Winkler, W[illibald]. Der gegenwärtige Stand der Käsereifungsfrage. Kritisches Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (97–105, 273–289).

Winterstein, E. Ueber einige Bestandteile des Emmentaler Käses. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (485–504).

Wittmann, Béla. Über das Theinhardt'sche Nährmehl und ihre Anwendung. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (42–44).

Zoffmann, A. Die Pilze in der Margarine. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11,** 1904, (7).

1840 EGGS.

Baessler. Eisen-Eier. Landw. Wochenschr., Stettin, **4,** 1901, (120–121).

Dannenberg, Karl. Ueber den Nachweis der künstlichen Färbung der Eierteigwaren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (535–538).

Fendler, G. Nachweis von Eigelb in Margarine. Allg. ChemZtg, Apolda, **1903,** (No. 28).

Hammarsten, Olof. Zur Chemie des Fischeies. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (113–132).

Juckenack, A. Untersuchung und Beurteilung von eigelbhaltigen Nahrungs- und Genussmitteln, insbesondere von Eierteigwaren und Eierkognak. Vortrag. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (827–834).

———— und **Pasternack,** R. Die Beurteilung des Gehaltes der Eierteigwaren und eigelbhaltigen Nahrungsmittel an Eimasse. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (94–100).

Langstein, Leo. Bemerkungen über das Ovomukoid. Beitr. chem. Physiol. Braunschweig, **3,** 1903, (510–513).

Lührig, H. Die Zusammensetzung des Enteneies mit Rücksicht auf seine Verwendung bei der Herstellung von Eierteigwaren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (181–188).

———— Zur Beurteilung der Eierteigwaren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (337–347).

Rözsenyi, Ivan. Ueber Kalkeier. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (620–621).

Stadelmann, E[rnst]. Neuere Nähr- und Genussmittel. VII. Der „Nährstoff Heyden". [Eiereiweisspräparat.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (80–83).

Szabóky, János. I. Ueber die Husten-stillende Wirkung des Cocain-Menthols. II. Ueber den Nährwert des Ovolecithins. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (312–314).

Wintgen, M. Ueber die Veränderungen von Eikonserven beim Altern. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (529–535).

Wohlgemuth, J[ul.]. Ueber das Vorkommen von Fermenten im Hühnerei. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (433–441).

Zollikofer, E. Die Eierkonservirung in Kühlräumen. Landbote, Prenzlau, **23,** 1902, (349–350).

1850 MEAT (FLESH).

Auf Menschen übertragbare Tier-Schmarotzer. Bandwurm- und Trichinen-Merkblatt. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. 1. Bandwürmer des Menschen und Finnen. 2. Der sog. Hundewurm. (Hülsenwurm, Echinokokkus). 3. Die Trichine. Berlin (J. Springer), [1904], (4). 32 cm. 0,05 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1904–1905. Hrsg. in 2 Tlen von R[einhold] Schmaltz. Mit Beiträgen von Arndt u. a. . . . Berlin (R. Schoetz), 1905, (XVI + 390; II + 250). 16 cm. Geb. u. geh. 5 M.

Die neuen Gesetze im Viehhandels-Verkehr für das deutsche Reich sowie Schlachtvieh- und Fleischbeschau mit Versicherungs-Gesetz für das Königreich Sachsen. 3. Aufl. Freiberg (H. Sander), [1904], (78). 18 cm. 0,60 M.

Taschenkalender für Fleischbeschauer und Trichinenschauer. Jg 5. 1905. Unter Mitwirkung v. M[athias] Schlegel u. R[einhard] Froehner hrsg. v. A[lb.] Johne. Berlin (P. Parey), 1905, (VI + 155). 19 cm. Geb. 2,25 M

Taschentagebuch für deutsche Fleisch- und Trichinenschauer. Hrsg. v. Rich. Reissmüller, mit Beitragen v. Sandig. Chemnitz [R. Reissmüller], [1905], (35, mit Tagebuch). 18 cm. 1 M.

Agerth. Ueber die Ausführung des Prof. Emmerichschen Fleischkonservierungsverfahrens. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1904, (302–303).

Altschüler, Emil. Die Conservierung des Hackfleisches mit (neutralem) schwefligsäurem Natrium und einige Bemerkungen über die Beurteilung des Zustandes von Hackfleisch. Diss. Strassburg i. E. (J. Singer), 1902, (67). 23 cm.

A[ujeszky], A[ladár]. Zusammensetzung und Preis von Fleischsorten und Wurstwaaren. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (651).

Beel, T. A. L. Grünfärbung der Muskulatur und des Fettgewebes bei Schlachtvieh. Zs. Fleichhyg., Berlin, **12,** 1902, (350).

Bergmann, Arvid M. Einige statistische Mittheilungen über Sarkosporidien. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (462–468).

Böhm, J. Hochgradige Trichinose eines Schweines. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1904, (271–272).

Braun. Milzbrand-Infektion nach Genuss milzbrandkranken Fleisches. Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt, **13,** 1901, (484–485).

Breuer, Albert. Ueber Fleischbeschau-Fragen. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (377–389).

Burggraf. Ueber Herstellung von Verdampfersoolen für Fleischkühlanlagen. Vortrag . . . Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (361–366).

Drigalski, v. Ueber eine durch Genuss von Pferdefleisch veranlasste Massenvergiftung. Beitrage zur Aetiologie der Fleischvergiftung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (409–444).

Fede, F. e **Finizio,** G. Ricerche della digeribilità delle carni e del valore su di esse dei fermenti proteolitici del commercio. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (265–272).

Felisch, G[ustav]. Das Reichs-Gesetz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900 nebst dem preussischen Ausführungsgesetze vom 28. Juni 1902 und den Ausführungsbestimmungen, soweit sie die Inlandsfleischbeschau und den Regierungsbezirk Merseburg betreffen, einschl. der Trichinenschau. Zum Gebrauch für Behörden, Fleischbeschauer und Trichinenschauer zu-

sammengest. und mit Anmerk. vers. Merseburg (F. Stollberg), 1904, (X + 228). 18 cm. Kart. 3,50 M.

Gläser, J. A. Kasuistische Mitteilungen aus dem Neuen Allgemeinen Krankenhaus im Hamburg. 1). Angebliche Vergiftung durch Genuss von Fischen. (Ausgebreitete ulceröse Zerstörung in Dünn- und Dickdarm mit profusen Blutungen aus Mund und After.) ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (463–468).

Göhler. Dr. Göhlers Carnosat. [Fleischkonservierungsmittel.] Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (921).

Grindley, H. S. The nitrogenous constituents of flesh. [Preliminary paper.] J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (1086–1107).

Gröning, G. Nachweis des Pferdefleisches durch ein spezifisches Serum. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (1–4).

Gutzeit. Beitrag zur Aetiologie der Fleischvergiftungen. Fortschr. Veter-Hyg., Berlin, **3,** 1905, (125–129, 155–161, 182–191).

Heepke, W. Konstruktion und Berechnung der [Fleisch] Sterilisatoren. Desinfektions-Apparate. Zs. Heizg, Halle, **10,** 1905, (51–54, 63–66, 73–77, 87–89, 98–99, 109–111, 121–123).

Heine, Paul. Hülfsbuch für Fleischbeschauer. Hannover (M. u. H. Schaper), 1905, (IV + 108). 19 cm. Geb. 2,75 M.

———— Leitfaden der Trichinenschau. Hannover (M. u. H. Schaper), 1905, (IV + 47). 19 cm. Geb. 1,50 M.

Johne, A[lb.]. Der Trichinenschauer. Leitfaden für den Unterricht in der Trichinenschau und für die mit der Kontrolle und Nachprüfung der Trichinenschauer beauftragten Veterinär- und Medicinalbeamten. 9. umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1904, (XII + 188). 23 cm. Geb. 3,50 M.

Kionka, H[einrich]. Die Unzulässigkeit des schwefligsauren Natrons (Präservesalz) zur Fleischkonservirung. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (67–71).

Kobert, Rudolf. Ueber Giftfische und Fischgifte. Vortrag . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (36). 25 cm. 1 M.; Med. Woche, Berlin, **1902,** (199–201, 209–212, 221–225, 236–241).

Koch. Die Fleischbeschau, ihre Aufgaben, und der Handel mit minderwerthigem Fleisch. Vortrag . . . Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (149–162).

Ladendorf, Karl. Zur Kenntnis der sog. Fleischvergiftungen. (Massenerkrankung infolge des Genusses des Fleisches und der Organe zweier wegen Gebärparese notgeschlachteter Kühe.) Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (30). 21 cm.

Lichtenfelt, H. Ueber die chemische Zusammensetzung einiger Fischarten, warum und wie sie periodisch wechselt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (353–402).

Liebreich, O[skar]. Ueber das schwefligsaure Natron als Konserve-Mittel des Hackfleisches. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (499–501).

Lindner, G[ustav]. Beobachtungen über den Befund gewisser Monaden in den sogenannten Miescherschen Schläuchen. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (779).

Long-Preusse. Praktische Anleitung zur Trichinenschau. 6. Aufl. bearb. v. M. Preusse. Berlin (R. Schoetz), 1905, (IV + 85). 23 cm. Geb. 2,50 M.

Matthes, H[ermann]. Ueber Zeolith, ein neues Fleischkonservierungssalz. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (281–282).

Müller, Kunibert. Häufigkeit des *Strongylus paradoxus.* Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1903, (243).

———— Beurteilung der Darmtuberkulose [der Schweine]. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1903, (317).

———— Beiträge zur praktischen Fleischbeschau. I. Schamlymphdrüsentuberkulose beim Rinde. II. Kniefaltenlymphdrüsentuberkulose beim Rinde. III. Submaxillaren- und Buglymphdrüsentuberkulose. IV. Die Untersuchung der Lymphdrüsen auf Tuberkulose. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1904, (383–384).

Munih, Franz. Die Rinderfinne in den südlichen Gegenden Oesterreich-Ungarns. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (11–13).

Obst, Walter. Das Ergebnis der Probeschlachtungen von Schweinen auf der Hamburger Mastvieh-Ausstellung. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (769–773).

Opalka, Ladislaus. Beitrag zum Vorkommen der Trichinen bei Menschen mit Rücksicht auf die Prophylaxe. (Arbeiten aus dem hygienischen Institut der kgl. tierärztlichen Hochschule zu Berlin. No. III.) Berlin (R. Schoetz), 1904, (44). 25 cm. 1,20 M.

Opel, Fr. Rinderfinnen im Fettgewebe. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1902, (357).

Ostertag, [Robert]. Ueber die Verwendung schwefligsaurer Salze als Konservirungsmittel für Hackfleisch. Aerztl. Sachverst. Ztg, Berlin, **8,** 1902, (9–10).

———— Bibliographie der Fleischbeschau. (Zugleich Ergänzung zum Handbuch der Fleischbeschau). Stuttgart (F. Enke), 1905, (XVI + 446). 25 cm. 13 M.

———— Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 8. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1904, (XIV + 314). geb. 7,50 M.

Pfuhl, E[duard]. Beitrag zur bakteriologischen Untersuchung der Fleischconserven. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (121–134).

Prescher, Johannes. Technische Hilfsmittel zur Ausführung praktischer Arbeiten im Sinne des Fleischbeschaugesetzes. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (932–934).

Reinsch, A. Die Untersuchungen von Meierei-Produkten, Margarine und Fleischwaren im chemischen Untersuchungsamte der Stadt Altona im Jahre 1902. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (465–467, 482–484).

Rubner, M[ax]. Ueber die Beziehungen des Natriumsulfites zur Rotfärbung des Fleisches. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (329–336).

Rumpf, Ludwig. Physikalische Veränderungen des Fleisches beim Kochen. Wassergehalts-, Dimensions- und Zähigkeits-Bestimmungen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Bögler), 1903, (54). 22 cm.

Schaefer, [Gottfried]. Fleischdämpfer. Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (133).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Zur Kenntnis der Autolyse des Fischfleisches. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (266–276).

Schneider, Joh[annes]. Neues aus der Fleischbeschau. Sammelreferat. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (387–419).

Schroeder, Carl. Ein Beitrag zum Vorkommen der Rinderfinnen. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1903, (48–50).

Schwartz, von. Das betäubungslose Schächten der Israeliten. Vom Standpunkt des 20. Jahrhunderts auf Grund von Schächt-Tatsachen geschildert u. erläutert. Konstanz am Bodensee (E. Ackermann), 1905, (IV + 259). 22 cm. 4,50 M.

Stadie, Adolf. Beiträge zur Biologie des Rotlaufbazillus mit Rücksicht auf die Verwertung des Fleisches und die unschädliche Beseitigung der Kadaver rotlaufkranker Tiere. (Arbeiten aus dem hygienischen Institut der kgl. tierärztlichen Hochschule zu Berlin.) Auch als Diss. Giessen 1904. Berlin (R. Schoetz), 1904, (44). 25 cm. 1,20 M.

Trautmann, H. Der *Bacillus* der Düsseldorfer Fleischvergiftung und die verwandten Bakterien der Paratyphusgruppe. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (139–170).

———— Wie verhalten sich die klinischen Affectionen: Fleischvergiftung und Paratyphus zu einander? Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (68–72).

Uschold, Gg. Reichsgesetz, betr. die Schlachtvieh- u. Fleischbeschau, vom 3. VI. 1900 nebst Ausführungsbestimmungen u. den bayrischen Vollzugsanordnungen. 2. Aufl. Aschaffenburg (C. Krebs), 1903, (X + 249). Kart. 2,40 M.

Westenhoeffer, M[ax]. Ueber die Grenzen der Uebertragbarkeit der Tuberculose durch Fleisch tuberculöser

Rinder auf den Menschen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (48). 22 cm. 1 M.

Wolff, H. Ueber die Beurteilung des Fäulniszustandes von Fleisch nach dem Gehalt an Bernsteinsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (254–258).

Zuntz, N[athan]. Eine Methode zur Schätzung des Eiweiss- und Fettgehaltes im Körper lebender Fische. Vortrag . . . Fischereiztg, Neudamm, **6,** 1903, (193–195).

1855 PREPARATIONS FROM MEAT. (SOUP, BEEF-TEA, Etc.)

Arnold, C. und **Mentzel,** C. Zur Untersuchung von Fleischextrakt und Hefeextrakt. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (176).

A[ujeszky], A[ladár]. Zusammensetzung und Preis von Fleischsorten und Wurstwaaren. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (651).

Bouhon, W. Nachgemachte ungarische Salami. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (10).

Credé, [Benno Karl Cecil]. Die subkutane Eiweissernährung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (381–385).

Danilevskij, A. Ja. Ueber die Zusammensetzung des Bouillon-Pflanzen Extracts „Sitogen". (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (55–57).

Farnsteiner, K. Ueber die Lithium-Methode zur Trennung der gesättigten Säuren der Fette. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (129–136).

Flatau. Ueber Fleischsaft Puro und seine Anwendung in der Praxis. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (211–213).

Glage. Ueber die Thierkörpermehle unter besonderer Berücksichtigung der Frage: Wirkt Thierkörpermehl, welches nach dem System Podewils aus faulem oder inficirtem Fleische hergestellt wurde, beim Verfüttern an Schweine giftig? Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (550–573), **14,** 1902, (25–42).

Graff, J. Ueber die Zusammensetzung einiger neuen Speisewürzen. 1. Erzeugnisse aus Fleisch. 2. Hefenextrakte. 3. Sonstige, meist aus Pflanzen hergestellte Suppenwürzen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, **7,** 1904, (389–392).

Hager, Péter. Klinische Erfahrungen über einige neuere Nahrungsmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (203–207).

Landau, Johann und **Schudmak,** Anton. Erfahrungen über Puro in der Kinderpraxis. Heilkunde, Berlin, **1901,** (298–301).

Legler, L. Nachweis von Sauerstoff in oxydierten Fetten, insonderheit in Schweineschmalzproben. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (839–840).

Micko, Karl. Untersuchung von Fleisch-, Hefen- und anderen Extrakten auf Xanthinkörper. I. Die Xanthinkörper des Fleischextraktes. II. Die Xanthinkörper der Hefenextrakte. III. Die Xanthinkörper der Extrakte Bovos und Bios. IV. Zur Karnin-Frage. V. Zur Kenntnis der Krystallisation des Hypoxanthins. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (781–791); **7,** 1904, (257–269); **8,** 1904, (225–237).

Monier, Marcellus. Eine rationelle Methode gegen die Tuberkulose (Zomotherapie, Luftkur, rationelle Ueberernährung). D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (841–844).

Morrschöck, F. Ueber den Nachweis von Kokosfett in Schweinefett. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (586–587).

Plehn, Das Fischmehl als Schweinefutter. Braunschweigische landw. Ztg, **71,** 1903, (113–114).

Szabóky, János. Über die Dr. Theinhardt'sche Hygiama. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (167–168).

Wolff, Hans. Ueber die Bildung von Bernsteinsäure in Liebigs Fleischextrakt. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (443–450).

1860 OTHER ANIMAL FOODS. (LIVER, THYMUS, Etc.)

Ditz, Hugo. Ueber die oxydierende Wirkung des unreinen (superoxydhaltigen) Aethers und den Einfluss derselben bei der Durchführung der Kreisschen Reaktion. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (705–710).

Glage, Friedrich. Ueber die Bedeutung der Haifische für die Fischbeschau. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (37–41).

Ubbelohde, Leo. Der wahre Tropfpunkt und ein Apparat zu seiner Bestimmung. [Fettuntersuchung.] Berlin, Mitt. Materialprüfungsamt, **22,** 1904, (203–216).

Vaillant, Léon. Remarques sur la composition chimique de l'anguille à différents états de son développement. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (749–750).

Vivaldi, M. und **Rodella,** A. Die Austerninfektionen. Hyg. Rdsch., Berlin, **15,** 1905, (174–185).

Zaitschek, A. Beitrag zur Kenntniss der Bildung und Zusammensetzung des Hühnerfettes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (614–622).

1865 GELATIN.

Gregor, Konrad. Ueber die Verwendung des Leims in der Säuglingsernährung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (65–78).

VEGETABLE FOODS.

1870 GENERAL.

Gutzeit, E. Zur Aschenbestimmung pflanzlicher Substanzen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (556).

Konig, J[os]. Zersetzung der pflanzlichen Futter- und Nahrungsmittel durch Bakterien. Hess. landw. Zs., Darmstadt, **73,** 1903, (204–205); Landbote, Prenzlau, **24,** 1903, (612, 622–623).

———— Die Bestimmung der Cellulose und des Lignins in den Futter- und Nahrungsmitteln. (1. Mitt.). Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (769–781).

Rockwood, Elbert W. The utilization of vegetable proteids by the animal organism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (355–369).

Rosen, F[elix]. Anatomische Wandtafeln der vegetabilischen Nahrungs- und Genussmittel. Lfg 6 (Schluss des Werkes). Taf. 25–30, 100 × 75 cm, nebst Text S. 177–239 u. 1–6. 24 cm. Breslau (J. U. Kern), 1904, 12,50 M.

Rusby, H[enry] H[urd]. Vegetable foods. [Abstract] New York, N.Y., J. Bot. Gard., **4,** 1903, (176–186).

Schulze, E. Ueber die in den landwirtschaftlichen Kulturpflanzen enthaltenen nichtproteinartigen Stickstoffverbindungen. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (305–336).

Simon, Oscar und **Lohrisch,** Hans. Eine neue Methode der quantitativen Cellulosebestimmung in Nahrungsmitteln und Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (55–58).

Theilhaber, A[dolf]. Die Anwendung der sogenannten vegetarischen Diät in der Praxis des Frauenarztes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (899–902).

Williams, Katharine J. The chemical composition of cooked vegetable foods. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (244–252).

1872 FLOURS AND BREAD.

Aderhold, Rud[olf]. Zur Biologie und Bekämpfung des Mutterkorns. Berlin, Arb. biol. Abt. Gesundhtsamt, **5,** 1905, (30–35).

Balland. Conservation des farines par le froid. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (473–475).

Bašteckỳ, Otto. [Untersuchungen über den Wert der Roggenkörner verschiedener Grösse für den Mehl- und Backprozess.] Ein Beitrag zur Entscheidung der Frage: Ist es wirtschaftlich vorteilhafter, die geringeren Sorten des Roggens zu verfüttern, oder sie als Brotgetreide zu verwerten, und nur die daraus gewonnene Kleie als

Futter zu verwenden? Halle, Ber. landw. Inst., H. **17**, 1904, (1–109).

Behrend, P[aul] und **Klaiber,** E. Vergleichende Mahl- und Backversuche, angestellt mit inländischen und ausländischen Weizensorten. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53**, 1904, (41–51, 73–85, 121–129).

Behrens, J[ohannes]. Fadenziehendes Brod. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1901**, (569–570).

Berg, *Graf* Fr. Einige Bemerkungen zu den Artikeln des Dr. J. F. Hoffmann, Berlin. Der gegenwärtige Stand der Getreidetrocknung etc. *in*: Blätter für Gersten-, Hopfen- und Kartoffelbau, Jg 1899 und 1900. 15. Mitt. über Kornhausangelegenheiten. Bl. Gerstenbau, Berlin, **3**, 1901, (216–221).

Bernegau, L. Kolonialwirtschaftliche Mitteilungen. [Kolanuss, Erdnuss, Ananas, Bataten.] Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (118–121).

Brahm, Karl. Ueber den Einfluss von Ozon auf die Backfähigkeit von Weizenmehl. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (669–673).

——— und **Buchwald,** J[ohannes]. Botanische und chemische Untersuchungen an prähistorischen Getreidekörnern aus alten Gräberfunden. I. Zur Kenntnis der Kleberzellen und der Kleberverteilung in den Getreidekörnern. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (12–19).

Celli, V. Il pane e le paste alimentari di frumento sofisticate con farina di mais bianca. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **52**, 1904, (282–286).

Fischer, Max. Mittheilungen über die Backfähigkeit des inländischen Getreides. Vortrag . . . Landbote, Prenzlau, **22**, 1901, (559–563).

——— Zunftgemässe Mahl- und Backversuche mit inländischen und ausländischen Weizensorten. Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (92–95, 106–108, 118–119, 137–138, 151–152, 172–175, 185–191).

Formanowitz. Beziehungen zwischen Keim- und Backfähigkeit des Roggens. Unter Anordnung des Chemikers Dr. Silberberg angestellt. Mühle, Leipzig, **41**, 1904, (360–361).

Forster. Talkum auf Graupen. Zs. öff. Chem., Plauen, **11**, 1905, (36–38).

Geisendorfer, Georg. Ueber die Säurebildung in Mischungen von Mehl und Wasser und über den Einfluss der Kleie auf diesen Vorgang. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (19). 22 cm.

Gudeman, Edward. Cereal foods. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26**, 1904, (321–324).

Hamann. Die Backfähigkeit der Mehle verschiedener Weizensorten. München, VierteljSchr. bayr. Landw-Rath, **7**, 1902, (119–135); Hess. landw. Zs., Darmstadt, **71**, 1901, (475–478, 486–490); Landw. Centralbl., Posen, **31**, 1903, (41–42, 49–51); Königsberger landw. Ztg, **37**, 1901, (319–320, 325–326).

Hayashi, Haruo. Ueber die peptischen Spaltungsprodukte des Weizenklebereiweisses Artolin. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1905, (289–314).

Hemeter, [E.]. Wodurch wird die Gute der Roggenkleie beeinflusst? Landw. Wochenschr., Halle, **6**, 1904, (190–191, 436–438).

Hoffmann, J[oh.] F[riedrich]. Hektolitergewicht und Wassergehalt des Getreides. 13. Mitt. über Kornhausangelegenheiten. Bl. Gerstenbau, Berlin, **3**, 1901, (155–157).

——— Antwort auf die vorstehenden Bemerkungen [des Grafen Fr. Berg betr. Getreidetrocknung]. Bl. Gerstenbau, Berlin, **3**, 1901, (221–222).

——— Weitere Versuche an Getreidetrocknern. Bl. Gerstenbau, Berlin, **3**, 1901, (383–394).

——— Die Vermischung feuchten und trockenen Getreides. Landw. Ztg, Halberstadt-Berlin, **15**, 1903, (741–743).

——— Welchen Einfluss besitzen Klima, Anbau- und Erntebedingungen auf den Enzymgehalt bezw. auf den sogenannten physiologischen Zustand des Getreidekorns? [*In*: 5. Kongress für angew. Chemie. Bd. 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (533–541).

Hülsen, von. Die Backfähigkeit des inländischen Getreides. Vortrag . . .

Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (485–491).

Jacobi, Arnold. Die Mehlmotte (*Ephestia kuehniella* Zell.). Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **42**, 1903, (42–44).

Jacobsohn, Paul. Ueber kohlenhydratarmes Gebäck für Zuckerkranke. Med. Woche, Berlin, **1902**, (343–345).

Jaeckle, Hermann. Ueber den Altersprozess der Teigwaren. Ein Beitrag zur Untersuchung und Beurteilung der Teigwaren des Handels. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (513–528, 673–674).

Kerekes, Pál. Was alles wird in Ungarn als Brod gegessen? (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (678–679, 695–696).

Kling, M. Ueber den Nährstoffgehalt verschiedener Hafersorten. Landw. Bl., Speyer, **1903**, (159–160).

Knoch, C. Milchpulver oder Kaseïn? Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (113–116).

König, J[os]. Ueber das Fadenziehendwerden des Brotes. Landw. Ztg, Münster, **59**, 1902, (471–473).

——— und **Rintelen,** P. Ueber die Proteinstoffe des Weizenklebers und seine Beziehungen zur Backfähigkeit des Weizenmehles. I. Die Proteinstoffe des Weizenklebers. II. Beziehungen zwischen dem Klebergehalt und der Backfähigkeit eines Weizenmehles. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (401–407, 721–728).

Kohlberg, B. Ueber die Roggenmehluntersuchung mit dem Apparate von Dr. Rakowitz. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 11, 12, (319–326, 377–395).

Kolisch, R[udolf] und **Schumann-Leclerq,** F. Fur Frage der Kohlehydrattoleranz der Diabetiker. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1321–1323).

Konek, Fritz von. Quantitative Bestimmung von organischem Stickstoff mit Natriumperoxyd. Ein neues Proteïn- oder Aminoamid-Stickstoffbestimmungsverfahren in Mehlen. (5. Mitt. über die Anwendung des Na_2O_2 in der organischen Analyse). Zs. angew. Chem., Berlin, **17**, 1904, (1093–1095).

Kosutány, Th[omas]. Ueber Weizen und Weizenmehle. I. u. II. Mitteilung. J. Landw., Berlin, **51**, 1903, (139–161, 329–353, mit 1 Taf.).

Kuleša, G. S. Zur Frage über die Ernährung der Schiffsmanschaft. Sanitäre Untersuchungen des der Schiffsmanschaft zur Nahrung dienenden Schwarzbrodes. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (35). 26 cm.

Landin, John. The quality of distress bread. (Swedish) Sv. Kem. Tidskr., Stockholm, **15**, 1903, (37–39).

Langer, Joseph. Ueber Streptotrichosis oesophagi bei einem 13 jähr. Knaben. [Backwaren als Ueberträger d. Str.] Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (447–459).

Lebbin. Die Ausnützbarkeit einiger aufgeschlossener Hafenmehle im menschlichen Magen- und Darmcanal. Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (257–258).

Lührig, H. und **Segin,** A. Zum Nachweis von Talkum in Müllereiprodukten. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (782–783).

Matthes, H[ermann] und **Müller,** F. Ueber das „Polieren" und „Umkleiden" von Graupen, Reis, Hirse und gelben Erbsen mit Talkum. Zs. öff. Chem., Plauen, **11**, 1905, (76–82).

Osborne, Thomas L. und **Harris,** Isaak F. Ueber die Proteinkörper des Weizenkornes. 1. Das in Alkohol losliche Protein und sein Glutaminsäuregehalt. [Uebers.] Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44**, 1905, (516–525).

Ottolenghi, D. Ueber den Nachweis von Maismehl in Brot. Zs. Unters. Nahrgsmittel. Berlin, **8**, 1904, (189–193).

Paladino-Blandini, A. Osservazioni sulla alimentazione maidica sperimentale. Ann. igiene, Roma, **13**, 1903, (412–446, con 2 tav.).

Pannain, E. Sopra alcuni prodotti alimentari di aleuronato. Archivio Farmac., Roma, **2**, 1903, (374–385).

Pollak, Alfred. Triebkraftbestimmung der Hefe und Einwirkung von Backhilfsmitteln auf die Teiggärung. Zs. SpiritInd., Berlin, **27**, 1904, (125–126).

Rammul, A. Mutterkornnachweis in Hundert Mehlproben. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (1541–1605).

Roux, E. Sur l'état de l'amidon dans le pain rassis. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1356–1358).

Sarason, L[eopold]. Kohlehydratfreies Brot für Zuckerkranke. (Anamyl-Brot.) D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (611).

Schneidewind, W. und **Meyer,** D. Weitere Versuche über die Backfähigkeit des Weizens. Ill. landw. Ztg, Berlin, **25,** 1905, (693–694, 701–702); Landw. Wochenschr., Halle, **7,** 1905, (349–350, 359–360, 373–375, 380–381).

——— **Müller,** H. C., **Meyer,** D., **Frese,** H. und **Grobler,** W. Feldversuche A. Düngungsversuche. B. Sorten-Anbauversuche. Landw. Jahrb., Berlin, **33,** 1904, (168–290).

Sendtner, R. Untersuchung und Beurteilung der Teigwaren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (101–110).

Snyder, Harry. The determination of gliadin in wheat flour by means of the polariscope. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, ([263]–266).

Stein, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Weizenmehle. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (730–742).

Volpino, Guido. Ein neues Verfahren zur Bestimmung von minderwertigen Mehlen in Weizenmehl. (Uebers.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin. **6,** 1903, (1089–1095).

Weiser, St. Ueber das „Avenin". Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (623–630).

Wetzke, Th. Grütze und Graupen aus geschwefelter Gerste. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (22–24).

Wien, J. Einige Feststellungen bei grün- und gelbkörnigem Roggen, insbesondere über die Beziehungen zwischen Kornfarbe, Klebergehalt und Backfähigkeit. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (433–440, 478–491, 518–527, 558–567, 595–604, 641–648).

Witte, H. Die gewichtsanalytische Stärkebestimmung von G. Baumert und H. Bode angewandt auf Mehl und Handelsstärke. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (65–77).

Wittmack, L[udwig]. Ueber den Sandgehalt der Kleien. Ill. landw. Ztg, Berlin, **25,** 1905, (786–787).

Zielstorff, W. Ueber Leinmehle und deren Verunreinigung. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (248–249).

1875 OTHER VEGETABLE FOODS.

Beschlüsse des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie zu Berlin (1903) betreffend die Methoden bei Analysen der Dünge- und Futtermittel. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (399–406).

Das Versuchs-Kornhaus und seine wissenschaftlichen Arbeiten. Eine Sammlung von Aufsätzen und Vorträgen, hrsg. von J. F. Hoffmann. Berlin (P. Parey), 1904, (XII + 593, mit 2 Taf. u. 6 Plänen). 23 cm. Geb. 12 M.

Abraham, K. Mitteilung zu dem Vortrage des Herrn Wasilieff auf dem Congress für angewandte Chemie [betr. Wertschätzung des Kristallzuckers für seine Verarbeitung auf Raffinade]. Berlin, Zs. Ver. D. Zukkerind., **54,** 1904, Techn. Tl, (187–188).

Andreev. Untersuchung über Dschugarafett. (Russ.) Charikov, Sborn. trd. veterin. Inst., **6,** 1904, (343–395).

Appel, O[tto]. Die Schwarzbeinigkeit und die mit ihr zusammenhängende Knollenfäule der Kartoffel. Landbote, Prenzlau, **25,** 1904, (964–965).

Armsby, Henry Prentiss und **Fries,** J. August. Energiewerte des roten Kleeheues und des Maisschrots. Gemeinschaftliche Versuche vom Bureau für Tierindustrie der Abteilung für Landwirtschaft der Vereinigten Staaten und der landwirtschaftlichen Versuchsstation des Staats-Kollege in Pennsylvanien. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (861–923, mit 2 Taf.).

Aumann. Ueber „Erdnusskleie". Hannoversche landw. Ztg, **58,** 1905, (265–266).

Baessler. Verluste der Kartoffeln durch das Einmiethen. Landw. Wochenschr., Stettin, **8,** 1905, (216–217).

Baštecky, Otto. [Untersuchungen über den Wert der Roggenkörner verschiedener Grösse für den Mehl- und Backprozess.] Ein Beitrag zur Entscheidung der Frage: Ist es wirtschaftlich vorteilhafter, die geringeren Sorten des Roggens zu verfüttern, oder sie als Brotgetreide zu verwerten, und nur die daraus gewonnene Kleie als Futter zu verwenden? Halle, Ber. landw. Inst., H. **17,** 1904, (1–109).

Baur, [Karl Josef Felix]. Einfluss des Roborats auf die Milch stillender Mütter. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (961–964).

Behrend, P[aul]. Ueber die Zusammensetzung verschiedener Sorten von Topinamburknollen, die teils im Frühjahr, teils im Herbst geerntet wurden. Nach Analysen von H. Wolfs und H. Grotowsky. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (127–143).

Bernegau, L. Kolonialwirtschaftliche Mitteilungen. [Kolanuss, Erdnuss, Ananas, Bataten.] Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (118–121).

Berté, E. Ueber eine neue indirekte Bestimmungsmethode der Aldehyde im Zitronenöle. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (805–806).

Beythien, A[dolf]. Ueber Fruchtsäfte und Marmeladen. I. Himbeersyrup. II. Erdbeer- und Johannisbeersyrup. III. Marmeladen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1095–1118).

———— Ueber die Verwendung der Schwefligen Säure als Konservierungsmittel, insbesondere den jetzigen Stand der Beurteilung geschwefelten Dörrobstes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (36–53).

———— Einige weitere Analysen von Fruchtsäften und Beerenfrüchten. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (544–548).

Bordas, V. Recherche de l'arsenic dans quelques produits alimentaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (234–236).

Brefeld, [Oscar]. Fäulnis und Erhaltung der Früchte. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **80** (1902), 1903, Sect. f. Obst- u. Gartenbau, (12–16).

Briem, H. Bericht über die Fortschritte und Neuerungen auf dem Gebiete des Rüben- und Rübensamenbaues. Die im Jahre 1902, 1903 und 1904 in Fachzeitschriften, Broschüren etc. erschienenen Abhandlungen über die Zuckerrübe. Nebst Berichtigung. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **10,** 1903, (20–27); **11,** 1904, (35–41, 65–69, 97–99, 113–115, 163–168, 257–259, 273–276, 318); **12,** 1905, (81–85, 97–100).

———— Zum Kapitel Melassefutter. III. IV. Artikel. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11,** 1903, (576–577, 602–603); **13,** 1905, (740).

———— Rübenblätter-Konservierung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11,** 1903, (754–755).

———— Die Bedeutung des Zuckergehaltes in der Futterrübe. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (334–335, 403–404).

Bryant, A. P. and **Milner,** R. D. Experiments on the digestibility of vegetables. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (81–99).

Burr, Anton. Ueber den Einfluss von Futtermitteln auf Milch und Molkereiprodukte. I-V. MolkZtg, Hildesheim, **19,** 1905, (1025–1026, 1147–1148, 1243–1244, 1267–1268, 1295–1297).

Busse, Walter. Ueber Heil- und Nutzpflanzen Deutsch - Ostafrikas. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14,** 1904, (187–207, mit 2 Taf.).

Caspers, F. Welchen Einfluss übt die Jahreswitterung auf die Zusammensetzung des Futters aus? D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (559–560).

Christensen, Erich. [Zur Beurteilung des Citronensaftes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (129–130).

———— Zur Beurteilung des Citronen- und Himbeersaftes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (226.)

Classen, H. und **Bartz,** W. Die Zuckerindustrie. I. Die Zuckerfabrikation. (Teubners Handbücher für

Handel und Gewerbe.) Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1905, (X + 270). 24 cm. 5,60 M.

Clauditz, H[ermann]. Typhus und Pflanzen. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (865–871).

Clemm, Walther. Die Bedeutung verschiedener Zucker im Haushalte des gesunden und des kranken Körpers. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (493–503).

Copeland, Edwin Bingham. Fungi esculentes Philippinensis. Ann. mycol., Berlin, **3,** 1905, (25–29).

Cords, A. Der Dextrosezucker. Seine Entwickelungs-Geschichte, Fabrikation, Eigenschaften und Absatzgebiete. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (265, 278–279, 299–301).

Dammann, C[arl] und **Behrens,** Max. Die Ursache der Schädlichkeit des Klees nach Kopfdüngung mit Chilisalpeter. Landw. Ztg, Halberstadt-Berlin, **15,** 1903, (740–741).

Dietrich, Th. (Ref.) und **Mach,** Fel. Untersuchung von Rübenmelassen verschiedener Herkunft. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (347–357).

Ditz, Hugo. Ueber die oxydierende Wirkung des unreinen (superoxydhaltigen) Aethers und den Einfluss derselben bei der Durchführung der Kreisschen Reaktion. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (705–710).

Drucker, Viktor. Ueber die Weintraubenkur. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (786–791).

Eckhardt, F. Ein Probestecher für Treber. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (189–190).

Ellet, W. B. und **Tollens,** B. Ueber die Bestimmung des Methyl-Pentosans neben den Pentosanen. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (13–25).

Evers, F. Ueber die Prüfung von Himbeersirup. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (319–321).

Farnsteiner, K. Ueber organisch gebundene schweflige Säure in Nahrungsmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (449–470).

———— Neue Gesichtspunkte für die indirekte Bestimmung des Extraktgehaltes [von Fruchtsäften]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (593–603).

Farnsteiner, K. und **Stüber,** W. Zusammensetzung des Apfelsinensaftes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (603–605).

Fendler, G. Zur Kenntnis der Früchte von *Elaeis guineensis* und der daraus gewonnenen Oele, des Palmöles und Palmkernöles. Berlin, Arb. pharm. Inst. **1,** 1904, (185–197).

———— Zur Kenntnis einiger fetthaltigen Früchte bezw. Samen. 1. Samen von *Aleurites moluccana.* 2 Früchte von *Acrocomia vinifera* Oerst. 3. Melonenkerne aus Togo. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (200–202).

———— Ueber Verfälschungen des Erdnussöles mit Sesamöl. D. chem. Wochenschr., Berlin, **4,** 1903, (196–197).

Ferle, Fr. R. Eine neue Futterpflanze, *Elodea canadensis* Rich., die Wasserpest. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (549–558).

———— Der Einfluss des Standraums der Getreidepflanzen auf den Ertrag und den Nährstoffgehalt derselben. Untersuchungsmaterial: Winterweizen, Winterroggen, Gerste. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (901–904).

Fischer, Hans. Erfahrungen über Eiweiss-Cakes. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (343–346).

Fischer, Hugo. Ueber Giftpilze und ihre Gifte. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** 1905, natw. Abt. (42–49).

Frank, L. Praktische Anwendungen der Sublimation [bei der Untersuchung von vegetabilischen Nahrungs- und Genussmitteln]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (880–882).

Friedrich, Harald. Die Herstellung des Zuckers im XVII. Jahrhundert. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11,** 1903, (1079–1080); **12,** 1904, (1079–1080).

Geucke, Wilh. Die Beziehungen der Schimmelpilze zur Fäule des Obstes auf dem Lager. Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **51,** 1905, (12–18, 36–42, 66–73).

Giesenhagen, K[arl]. Bemerkungen zur Ueberwachung des Verkehres mit

Speisepilzen. Vortrag. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (942–952).

Goldmann, Arnold. Beiträge zur Kinderernährung. Prof. Dr. v. Soxhlets Nährzucker. Kinderarzt, Leipzig, **13**, 1902, (121–129).

Grabs. *Phacelia tanacetifolia*, eine neue Futter- und Grün-Dungpflanze. Landw. Centralbl., Posen, **29**, 1901, (81–82).

Graff, J. Ueber die Zusammensetzung einiger neuen Speisewürzen. 1. Erzeugnisse aus Fleisch. 2. Hefenextrakte. 3. Sonstige, meist. aus Pflanzen hergestellte Suppenwürzen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, **7**, 1904, (389–392).

Grams. Ist das Verfüttern des Kartoffelkrautes zu empfehlen? D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5**, 1901, (516).

Grube. Der Adlerfarn, *Pteris aquilina* L., eine Nährpflanze. Gartenwelt, Berlin, **8**, 1904, (753).

Günther, Ludwig. Methode zur Bestimmung der Beschaffenheit eines Stärkesirups. Zs. SpiritInd., Berlin, **27**, 1904, (106).

———— Methode zur Bestimmung des Verhältnisses des Dextrins und Zuckers im fertigen Stärkesirup. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (635–638).

Gutzeit, E. Zucker und Alkohol. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (79–80).

Haeseler, A[dolf]. Ueber Roborat. Sammelreferat. [Nebst Bemerkungen von [Karl] Bornstein und Entgegnung von [Adolf] Haeseler]. ReichsMedAnz., Leipzig, **27**, 1902, (404–407, 487–489, 507–508).

Hagemann, O. Die Ausnützung der Zuckerschnitzel beim Hammel. Centralbl. Zuckerind. Magdeburg, **11**, 1903, (1129–1130).

———— und **Holtschmidt,** W. Ueber die Bedingungen der Senfölbildung aus indischem Raps im Verdauungsbreie der Wiederkäuer. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **7**, 1903, (199).

Hager, Péter. Klinische Erfahrungen über einige neuere Nahrungsmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (203–207).

Hall, J. Walker. Vegetabilische Nahrung und Getränke bei Gicht und Nephritis. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (868–869).

Hanow, H[einrich]. Ueber Fortschritte in der Stärkefabrikation. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (881–884).

Hansen, J[ohannes] und **Geist,** H. Die Wirkung von rohen Kartoffeln, Trockenkartoffeln und Kartoffeldauerfutter auf die Milchproduktion. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54**, 1905, (746–757).

Hasler, H. Senf, als Gründüngung und Futter. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (554).

Haupt. Der Nachweis des Speicksteinpulvers im Reis. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (965–966).

Heinzelmann, G. Wodurch lässt sich der Verlust an Stärke in den Kartoffeln gegen das Frühjahr hin vermindern? Zs. SpiritInd., Berlin, **27**, 1904, (76–77).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

[**Hensel** und **Prinke,** Görlitz i. Schl.] Darstellung und Prüfung von Zitronensaft. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (68).

Herzfeld, A[lexander]. Die chemische Kontrolle [des Zuckers] beim Entrepôtsystem. Vortrag. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53**, 1903, Techn. Tl, (636–639).

———— Ueber die neueren Verfahren zur Herstellung von Weisszucker. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53**, 1903, Techn. Tl, (745–762).

———— Bericht, betreffend Lagerungsversuche mit Rohzucker. In Verbindung mit Vereinsmitgliedern ausgeführt vom Vereinslaboratorium 1902–1903. Mit Anlagen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53**, 1903, (1201–1277); **54**, 1904, (945–955).

———— Ueber das Vorkommen von Zinn-Verbindungen im echten Demerarazucker. D. Zuckerind., Berlin **29**, 1904, (380–381).

———— Die chemische Kontrolle [des Zuckers] als Hilfsmittel bei dem

durch die Brüsseler Konvention sanktionierten Entrepôtsystem. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (114–118).

Hillkowitz. G. und **Neubauer,** H. Mondbohne, eine giftige Bohnenart (*Phaseolus lunatus* L.). D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (638).

Hiltner, L[orenz]. Ueber schelmische und hinschige Wiesen. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, **2,** 1904, (101–104).

Hock, Otto. Die Verfütterung der Obsttreber. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1904,** (484).

Hoffmann, J. F. Die Notwendigkeit der Getreidetrocknung. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (793–794, 797–798, 803–804, 807).

———— Zur Frage der Getreidebewertung. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (776–779, 789–791).

———— und **Schulze,** J. H. Die Wasserbestimmung in Hefe, Trebern, Hopfen und Stärke. Wochenschr., Brau., Berlin, **20,** 1903, (217–218)

—— —— Die Keimfähigkeit des Getreides unter verschiedenen Bedingungen. [*In*: Das Versuchs-Kornhaus und seine wiss. Arbeiten. Hrsg. von J. F. Hoffmann.] Berlin (P. Parey), 1904, (506–514).

Holtz, Verfahren zur Konservierung von Kartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, **27,** 1904, (48).

Huss, Harald. Ueber die quantitative Bestimmung von vegetabilischen Pulvern mit dem Mikroskope. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (1–13).

Juckenack, A. (Ref.) und **Pasternack,** R. Untersuchung und Beurteilung von Fruchtsäften. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (10–26).

—— —— Ueber die Zusammensetzung der Fruchtsäfte und Fruchtsyrupe. Zs. Unters. Nahrgsmitttel, Berlin, **8,** 1904, (548–554).

———— und **Prause,** H. Untersuchung und Beurteilung der Marmeladen, Fruchtmuse, Gelees und ähnlicher Erzeugnisse der Obstverwertungs-Industrie. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (26–36).

Junge, E. Bericht der Obstverwertungsstation. [*In*: Wortmann, Bericht d. königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1902.] Wiesbaden, 1903, (90–104).

Kalugin, I[van]. Bildung von Harnsteinen beim Mastvieh als Folge einer übermässigen Verabreichung von Melasse als Futter. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (305–306).

Kassner, [Georg]. Der Zucker als Nahrungsmittel. D. Zuckerind., Berlin, **29,** 1904, (2146–2147).

Kath, Erich. Pilzbuch. Enthaltend die wichtigsten essbaren Pilze mit Berücksichtigung derjenigen giftigen, die eine Verwechselung mit den ersteren leicht zulassen. Langensalza (F. G. L. Gressler), 1905, (16, mit 14 Taf.). 22 cm. Geb. 4,75 M.

Kellner, O. Ueber die Torfmelasse. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9,** 1902, (10–12, 35–36).—„Erklärung" dazu v. A. Wagner, ebenda, (12–15, 36–37).

———— Versuche über die Verfütterung von Zucker an Pferde. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9,** 1902, (183–187).

———— **Volhard,** J. und **Honcamp,** Fr. Untersuchung über die Zusammensetzung und Verdaulichkeit der getrockneten Kartoffeln. Sächs. landw. Zs., Dresden, **50,** 1902, (937–939).

Kickton, A. Untersuchung getrockneter Aprikosen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (675–678).

Kirchner, [Wilhelm]. Die Rübenblätter als Futter für Milchvieh. Ill. landw. Ztg, Berlin, **25,** 1905, (744–745).

Kirilov, N. V. Meerkohl, als Nahrungs- und Heilmittel. (Russ.) Journ. soc. russ. hyg. publ., St. Peterburg, **1904,** (267–276).

Kita, Toyokichi. Ueber die Mikroorganismen und Zersetzung des gekochten Reises (jap. Béhan). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (59). 22 cm.

Klein, [J.]. Schweinefütterungsversuche mit Trocken-Zuckerschnitzeln und Trocken-Kartoffelpülpe. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (529–537).

Klein, [J.]. Schweinefütterungsversuche mit Fischfuttermehl, Milchmelassefutter und Peptonfutter, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1902. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (401–404, 420).

———— Schweinefütterungsversuche mit Trockenkartoffeln, Trockenschnitzeln und Milchmelassefutter, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1903. Milchztg, Leipzig, **33**, 1904, (177–180, 195–197).

Kling, M. Ueber Melasse und Melassemischfutter. Landw. Bl., Speyer, **1902**, (178–180).

Knoch, C. Ueber Milchzucker-Fabrikation. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (785–786, 803–806).

Köhler, Oskar. Ueber Zuckerfütterung. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9**, 1902, (291–295).

König, J[os]. Ueber die Verwendung von verschimmeltem Futter. Landw. Ztg, Münster, **59**, 1902, (579–580).

Korentschewski, W. und **Zimmermann,** A. Sanitär-hygienische Untersuchung des chinesischen Bohnenöles. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (777–778).

Krüger, Wilh. Untersuchungen und Neuerungen auf dem Gebiete des Zuckerrohrbaues und der Zuckerfabrikation aus Zuckerrohr. 11. Bericht Jg 1899. 12. Bericht Jg 1900-13. Bericht Jg 1901. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (338b–339-406b–407, 430–431, 934, 999–1000, 1049–1050, 1091); **11**, 1902–1903, (29, 149–150, 294–296, 442–443, 524, 525, 878–879, 978–979, 1106, 1157)-**12**, 1903–1904, (8–9, 216–217, 292; 413–414, 545–546).

Kühn, A. Der gegenwärtige Stand der Getreidetrocknung. Vortrag. Wochenschr., Brau., Berlin, **21**, 1904, (152–153).

Kuhnert. Fütterungsversuche mit Palmkernschrot und Rapskuchen. Landw. Wochenbl., Kiel, **52**, 1902, (840–843).

———— Ein Fütterungsversuch mit Palmkernschrot. Landw. Wochenbl., Kiel, **53**, 1903, (297–298).

———— Untersuchungen über den Gehalt an Trockensubstanz in Runkelrüben. Landw. Wochenbl., Kiel, **54**, 1904, (61–62).

Kupcis, I. D. Zur Frage der *Cephalaria syrica* (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. obšč., **1904-1905**, (174–192).

Landmann, G. Ueber die Ursache der Darmstädter Bohnenvergiftung. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (449–452).

Langheinrich, F. u. **Weise.** Bananen Ostafrikas. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (392–397).

Le Clerc, J. Arthur. Untersuchungen über Gehalt und Zunahme der Futterrüben an Trockensubstanz, Zucker und Stickstoffverbindungen in verschiedenen Wachstumsperioden. Diss. Halle, Merseburg (Druck v. Fr. Stollberg), 1903, (56). 21 cm.

Lehmann, [Curt]. Ueber Fütterung von Melasse oder Fruchtzucker an verschiedene Tiergattungen, auch unter Berücksichtigung der Preise. Vortrag. Landbote, Prenzlau, **25**, 1904, (448–451, 459–461).

Lehmann, Fr[anz]. Zuckerfütterung, Rübentrocknung und Rübenblättertrocknung. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9**, 1902, (233–239, 247–250).

Lemmermann, O. Ueber den Wert des Melasse-Torfmehlfutters. Landbote, Prenzlau, **25**, 1904, (485–486).

———— Untersuchungen über den Einfluss einiger sogenannter spezifischer Milchfuttermittel auf die Milchsekretion, die Zusammensetzung der Milch und die Eigenschaften des Milchfettes. In Gemeinschaft mit [G.] Linkh und [F.] Moszeik. I. Lemmermann, O[tto] und Linkh, G. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Milchsekretion und die Zusammensetzung der Milch. II. Lemmermann, [Otto] und Moszeik, F. Ueber den Einfluss der Futtermittel auf die Beschaffenheit des Milchfettes. Landw Jahrb., Berlin, **32**, 1903, (559–634).

Lendrich, K. Gefärbte Hülsenfrüchte. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (1–5).

Lampère, E. Ueber Aschengehalt und Alkalitätsgrad der Asche von Himbeersirupen des Handels. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (406–410).

Leske, Wilhelm. Unterscheidung von künstlichem und natürlichem Zitronensaft. Pharm. Ztg, Beriin, **49,** 1904, (177).

Lippmann, Edmund O. von. Fortschritte der Rübenzucker-Fabrikation 1903. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (79–82) ; i. J. 1904, *l.c.* **29,** 1905, (239–242).

———— Rohstoffe, Erzeugnisse und Hilfsprodukte der Zuckerfabrikation. [*In* : Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 3.] Berlin (J. Springer), 1905, (387–493).

Lohmann, C. E. Julius. Ueber die Giftigkeit der deutschen Schachtelhalmarten, insbesondere des Duwocks (*Equisetum palustre*). Berlin, Arb. D. LandwGes., H. **100,** 1904, (1–69, mit 2 Taf.).

Lührig, H. Zur Kenntnis und Beurteilung des Himbeersaftes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (657–668).

Matthes, H. Beiträge zur Kenntnis der Fruchtsäfte. Ueber den Aschengehalt und den Alkalitätsgehalt der Asche von Himbeer-, Johannisbeer-, Erdbeer- und Heidelbeer-Sirup. Unter Mitwirkung von Fritz Müller und Otto Rammstedt. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (480–487).

———— und **Müller,** F. Ueber das „Polieren" und „Umkleiden" von Graupen, Reis, Hirse und gelben Erbsen mit Talkum. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (76–82).

Maurizio, A. Botanisch landwirtschaftliche Mitteilungen. 4. Zur quantitativen botanischen Analyse der Futtermittel. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (359–370).

Meyer, D. Die Verwertung der Rübenblätter. [Zusammensetzung.] Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (91–95, 145–152).

Michael, Edmund. Führer für Pilzfreunde. Die am häufigsten vorkommenden essbaren, verdächtigen und giftigen Pilze. Bd 3. 1. Taus. Zwickau Sa. (Förster & Borries), 1905, ([80] Taf. mit Text). 20 cm. 6 M.

Minovici, St. Beiträge zur Kenntniss der Zellbau-Veränderungen in der Fleischhülle der Pflaumen bei verschiedener Zubereitung. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (69–74).

Montanari, C. Sul valore alimentare del residuo della distillazione dell'alcoolo prodotto dal granturco. Modena, Staz. Sper. agr. ital., **36,** 1903, (751–755).

Mooser, W. Zur Kenntnis der *Arachis*. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (321–346).

Morgan, William Gerry. Zucker, als solcher, in der Diät der Dyspeptiker. Vortrag . . . Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (152–169).

Müller, Kurt. Untersuchungen über den Futterwert des gemeinen Heidekrautes (*Calluna vulgaris*). Halle, Ber. landw. Inst., H. **17,** 1904, (1–55).

Müller, W. Ueber Verfütterung von frischen Rübenblättern an Milchkühe mit und ohne Beigabe von Futterkalk. Ill. landw. Ztg, Berlin, **24,** 1904, (182–184).

Müller-Thurgau, H[ermann]. Ueber die Zusammensetzung des Obstes. Abdruck aus der Schweiz. Zeitschr. f. Obst- und Weinbau.) Zs. Obstbau, Dresden, (N.F.), **29,** 1903, (83–84).

———— Mykologie der Haltbarmachung des Obstes. Fäulniserscheinungen an Obstfrüchten. Schutz des Obstes gegen Fäulnis. [*In* : Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar, Bd 5.] Jena (G. Fischer), 1905, (36–74).

Munson, L. S. Sugars. [Bestimmung.] [*In* : 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (530–533).

Muto, Asanosuke. Chemische Untersuchung des japanischen Rüböls und des chinesischen Sojabohnenöls. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (V + 24, mit 1 Taf.). 22 cm.

Neubauer, H. Mikrophotographien der für die Nahrungs- und Futtermitteluntersuchung wichtigsten Gramineenspelzen. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (973–984, mit 5 Taf.).

Niegemann, C. Ueber die Untersuchung von Leinölen des Handels. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (724–729, 829–830).

———— Entgegnung auf die Veröffentlichung der Herren Thoms

und Fendler über die Untersuchung von Leinölen des Handels. [Diese Ztg, **28**, 1904, (841–847).] ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (885).

Niehus, H. Die Zuckerfabrikation des indischen Bauern. Globus, Braunschweig, **86**, 1904, (167–171).

Norrenberg, Hch. Zur Beurteilung des Citronensaftes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (160–161).

Obst, Walter. Der Zucker in der Beurteilung von ärztlichen Autoritäten. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **12**, 1904, (1237–1238).

———— Endlich der Fundamentalunterschied zwischen Kolonialzucker und Rübenzucker! Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **13**, 1905, (690).

Osterwalder, A[dolf]. *Gloeosporium*-Fäule bei Kirschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (225–226, mit 1 Taf.).

———— Ueber eine bisher unbekannte Art der Kernobstfäule, verursacht durch *Fasarium putrefaciens* nov. spec. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13**, 1904, (207–213, 330–338, mit 2 Taf.).

Parow, E. Wieviel Prozent von der Kartoffeltrockensubstanz gehen bei Anwendung der heute gebräuchlichen Zerkleinerungsapparate in die Pülpe über? Zs. SpiritInd., Berlin, **27**, 1904, (57–58).

———— Untersuchung von Trockenkartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, **27**, 1904, (58).

Passon, Max. Ueber den Sandgehalt von Erdnusskuchen. Landw. Zs., Strassburg, **31**, 1903, (834–835).

Peckolt, Th[eodor] Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens. Sapotaceae. Cucurbitaceae. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14**, 1904, (28–48, 168–181, 308–334, mit 1 Taf.).

Pfeffermann, R. Der Pilzkenner. Praktischer Führer beim Sammeln der Pilze nebst Pilzküche. Hainichen (G. C. Hoffmann), [1904], (39). 19 cm. Geb. 0,80 M.

Pfeiffer, Th[eodor]. Ueber Zuckerfütterung. Vortrag. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9**, 1902, (342–348, 355–360); Königsberger landw. Ztg, **38**, 1902, (405–406, 413–414); Landw. Centralbl., Posen, **31**, 1903, (1–3, 13–14); Landw. Wochenbl., Kiel, **52**, 1902, (1004–1011).

———— und **Einecke**, A. Die Verdaulichkeit verschiedener Melasseträger mit besonderer Berücksichtigung des Mineralstoffumsatzes. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3**, 1905, (547–565).

Pfuhl, [Fritz]. *Cantharellus aurantiacus*, der orangefarbene Pfefferling, ist ein giftiger Pilz. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., Sekt. Bot., **9**, 1902, (25–27).

Pitsch, M. Die Untersuchung von Zucker auf Zinngehalt. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **54**, 1904, Techn. Tl, (353–357).

Posudzĕvskij, N. V. Sanitäre Untersuchungen der in der Stadt Kiew zum Verkauf gelangenden Pflanzenkonserven. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904**, 3, (1–41, mit 4 Taf.).

Preissler. Zur Melasseverfütterung. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9**, 1902, (118–120).

Rakusin, M. Ueber den Entflammungspunkt einiger Pflanzenöle. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (690–691).

Rössiger. Zuckerrübe und Kartoffel in ihren Beziehungen zu einander. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., Techn. Tl, **53**, 1903, (723–730).

Rössing, A. Die Abbauprodukte der Stärke durch Hydrolyse mittels Salzsäure, ihre Bestimmung in Stärkezuckern und Sirupen, sowie ihr Einfluss auf die technische Verwendbarkeit der letzteren in der Zuckerwarenindustrie. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (867–873).

———— Beiträge zur Untersuchung der Stärkesirupe. (3. Mitt. und Schluss). Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (277–279).

Rothenbach, F. und **Eberlein**, L. Ueber das Vorkommen von Estern in den Früchten der Bananen. D. Essigind., Berlin, **9**, 1905, (81–82).

Rump. Ueber geschwefelte amerikanische Obstfrüchte. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, Suppl. II, (107–111).

Rydlenski, N. Einige Verfahren aus dem Jahre 1848, aus den Runkelrüben einen dem raffinierten Zucker ähnlichen Rohzucker zu gewinnen. D. Zuckerind., Berlin, **28,** 1903, (1749–1751, 1812–1814, 1819–1824, 1851–1855).

Saare, O. Die Kartoffeltrocknerei. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **42,** 1903, (229–232, 235–238).

Schmid-Iden, A. Das Peptonfutter. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (545–546).

Schmitz-Hübsch, Otto. Der Einfluss der Gerüche auf die Früchte. Prakt. Ratgeber Obstbau, Frankfurt a. O., **19,** 1904, (99–100).

Schneidewind, W[ilhelm]. Ueber Zuckerfütterung. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **9,** 1902, (18–22).

Scholtz, Mortimer. Ueber einige seltenere, beachtenswerthe Compotfrüchte. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **80** (1902), 1903, Sect. f. Obst- u. Gartenbau, (33–41).

Schultze, H[ugo]. Die Sesamkuchen der Bremer-Besigheimer Oelfabriken. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (52).

Schulz, R. Das Wässern des Spargels zum Zweck der Frischerhaltung. [*In*: Wortmann, Bericht der kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (154–162); Geisenheimer Mitt. Obstbau, **19,** 1904. (162–165, 186–191).

——— Untersuchungen ueber die Gärung der Bohnen. [*In*: Wortmann, Bericht der Kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (162–172).

Schulze, E. Ueber die zur Gruppe der stickstofffreien Extraktstoffe gehörenden Pflanzenbestandteile. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (1–30).

Schwarz, F. und **Riechen,** F. Ueber den Zuckergehalt in Erbsenkonserven. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (550–553).

Schweizer, Konrad. Ueber Sauerampfervergiftung bei Kindern. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (825–829).

Seelhorst, C[onrad] von und **Fresenius.** Der Einfluss der Bodenfeuchtigkeit auf den Gehalt des Haferstrohs an Gesamt- und an Eiweiss-N. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (27–28).

Škliarevskij, A. S. Ueber die Erdbeerentherapie. (Russ.) Kiev, 1904, (48). 23 cm.

Soltsien, P. Die Entbitterung der Lupinensamen mittels Kalkwassers. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (889).

Soxhlet, [Franz] von. Verwertung der Rosskastanien. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath., **8,** 1903, (234–238).

Spaeth, Eduard. Ueber den qualitativen Nachweis der Aepfelsäure in Fruchtsäften. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (910–911).

——— Ueber die Untersuchung und Beurteilung von Himbeersyrup. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (538–543).

Stadelmann, E[rnst]. Neuere Nähr- und Genussmittel. VIII. „Sana", ein milchfreier Butterersatz. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (250–254); Dasselbe. IX. Malzpräparate. Ebenda, (491–494).

Stein, Sigmund. Tafel-Sirup. Vortrag. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., Techn. Tl, **53,** 1903, (509–526).

Strohmer, Die Bewertung des Sand- und Krystallzuckers im internationalen Handel. Vortrag. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53,** 1903, Techn. Tl, (613–635).

Stutzer, [R.]. Melasse-Futter. Vortrag. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **41,** 1902, (139–143, 149–152, 153–156).

Sydow, P[aul]. Taschenbuch der wichtigeren essbaren und giftigen Pilze Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz nebst allegemeinen für den Pilzfreund nützlichen Bemerkungen. (Sammlung naturwissenschaftlicher Taschenbücher. I.) Heidelberg (C. Winter), [1905], (XI + 53 + 65, mit 64 Taf.). 16 cm. Geb. 4,50 M.

Szabóky, János. Ueber die Dr. Theinhardt'sche Hygiama. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (167–168).

Thoms, H[ermann] und **Fendler,** G. Ueber die Untersuchung von Leinölen des Handels. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (841–847).

Tollens, B[ernhard]. Mitteilungen aus dem agrikultur-chemischen Laboratorium in Göttingen. A. Untersuchungen über Kohlenhydrate und ihr Vorkommen in Produkten der Natur. B. Untersuchungen über sonstige Gegenstände . . . J. Landw., Berlin, **51,** 1903, (355–369).

Tortelli, M. Das Thermoleometer, ein Apparat für den Nachweis der Verfälschung von Olivenöl und anderen Pflanzen- und Teerölen. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (530–532).

Tuckermann, Rudolf. Beitrag zur Frage des Abbaues der Kartoffeln. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3,** 1904, (1–92, mit 5 Taf.).

Ule, E[rnst]. Bananen als Volksnahrung in Ostperu. Tropenpflanzer, Berlin, **9,** 1905, (709–712).

Ulzer, Ferdinand. Kleine Laboratoriums-Mittheilungen. — Cacaobutterersatz. — Cocosfett. — Bienenwachs. — Gatterführungsschmiere. — Montanwachs. — Fäkalfettsäuren. — Sikkativ.—Harzleim. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **10,** 1903, (277–278).

Utz, [F.] Zur Verfälschung des Mohnöles. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (257–258).

———— Beiträge zur Untersuchung von Macis. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (988).

———— Die Bellier'sche und die Kreis'sche Reaktion zum Nachweise von Verfälschungen des Olivenöls. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43,** 1903, (438).

Vibrans, [G.]. Getrocknete Rübenblätter. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (119).

Wagner, A. Die Bewertung der Futtermittel nach ihrem Nährstoffgehalt. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **10,** 1903, (380–382).

Wahl, von. Glasige Aepfel. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1904,** (7).

Walter, A. Untersuchung des Fruchtmarks von *Adansonia digitata,* Affenbrotbaum. Berlin, pharm. Inst., **2,** 1905, (343–344).

Wasiljew, M. Zur Frage der Wertschätzung des Kristallzuckers für seine Verarbeitung auf Raffinade. [*In:* 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (325–351).

Waterstradt, Fr. und **Willner,** M. Die chemische Zusammensetzung und der anatomische Aufbau in ihrer Beziehung zum Gebrauchswerthe der Kartoffelknolle. Bl. Gerstenbau, Berlin, **3,** 1901, (293–305).

Weems, J[ulius] B[uel] and **Hess,** Alice W. A study of the food value of some of the edible fungi of Ames. Proceedings of the Twenty-third Annual Meeting of the Society for the Promotion of Agricultural Science. Held at Pittsburg, Pennsylvania, 1902, [Date and place of publication not given], ([165]–172).

Weigand, F. A. „Pilzsammler". Volks- und Schulausgabe mit farbigen Abbildungen essbarer, sowie giftiger Pilze nach der Natur aufgenommen, nebst Beschreibung, sowie Anleitung zum Einsammeln und zur Zubereitung derselben. Chemnitz i. Sa. (F. A. Weigand), [1904], (23, mit 9 Taf.). 18 cm. 0,75 M.

Weiser, Stephan und **Zaitschek,** Arthur. Ueber Stärkebestimmung in pentosanhaltigen Substanzen. Landw. Versuchstat., Berlin, **58,** 1903, (219–231).

Wercklé, C. Obstpflanzen in Costarica. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (425–439).

———— Gemüsepflanzen von Costarica. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (136–140).

Werneck. Wertverlust der Früchte bei längerer Lagerung. Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **50,** 1904, (235–238).

Wiechmann, F. G. A restant source of error in optical sugar analysis. [*In:* 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (118–129); Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53,** 1903, Techn. Tl., (498–509).

Wieler, A[rwed]. Die Kolanuss. Warenkunde, Wangen i. B., **1,** 1905, (10–25).

Wiley, H. W. Die zulässige Zuckermenge in importierten Ananaskonserven. Vortrag. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53,** 1903, Techn. Tl, (640–642).

Winckel, Max. Ueber die Samen von *Gossypium herbaceum*. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (211).

——— Ueber die im Fruchtfleisch süsser Früchte vorkommenden gerbstoffhaltigen Inhaltkörper. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (453–454).

——— Ueber den Gerbstoff im Fruchtfleisch des Obstes. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (827–828).

Windisch, Karl und **Boehm,** Karl. Beiträge zur Chemie der Obstarten. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (347–352).

——— und **Schmidt,** Philipp. Ueber die Veränderungen des Spargels beim Aufbewahren in Wasser. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (352–355).

Winter, H. Rohrzucker und deutscher Zucker. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **12,** 1904, (594).

Winton, A. L. Anatomie der Kultur-Varietäten der Hirse. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (337–345).

——— Anatomie des Hanfsamens. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (385–388).

Wohltmann, F[erdinand]. *Tacca pinnatifida*, die stärkemehlreichste Knollenfrucht der Erde. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (379–385).

Wolanke, H. Die Herstellung von Obstkonserven. Zs. Obstbau, Dresden, (N.F.), **30,** 1904, (89–93).

Wolff, A. Der Wert des Zuckers, besonders des Malzzuckers für die Heilkunde. Heilkunde, Berlin, **1903,** (253–259).

——— Malzextrakt ist ein wertvolles Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (464–468).

Yamagiwa, K. Ueber das Wesen der Kakké (Beriberi). Unter Mitwirkg v. Yamanouchi. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (451–458).

Zang, Wilhelm. Die Obstfäule. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (810–812)

Zech, *Graf*. Der Schibaum in Togo. [*Butyrospermum Parkii* Kotsch.] Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (413–419).

Zielstorff, W. Ueber Leinmehle und deren Verunreinigung. D. landw. Presse, Berlin, **32,** 1905, (248–249).

Zimmermann, C. A. *Rum x hymenocepalus*. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **13,** 1905, (494).

Zucker, Alfred. Zur Beurteilung des Citronensaftes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (161–163).

OTHER FOODS.

1880 GENERAL.

Fürst, L[ivius]. Wandelungen der Ansichten über gebräuchliche Genussmittel. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (385–390).

1881 WATER.

Massnahmen gegen die Verunreinigung der Flüsse. Bericht, erstattet vom Korreferenten Freiherrn von Cetto. Berlin, Arch. D. LandwRath, **27,** 1903, (399–479).

Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten sowie für Wasserversorgung. Organ des deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern. Generalregister zum Jg 32 bis 46 (1889–1903). Hrsg. von H. Bunte. Bearb. von Alb. Schmidt. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (XI + 460). 26 cm.

Abba, Fr[ancesco.]. Ueber den Mechanismus der biologischen Selbstreinigung des Eises. Experimentelle Untersuchungen. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (285–297).

Adam, Georg. Der gegenwärtige Stand der Abwässerfrage dargestellt für die Industrie unter besonderer Berücksichtigung der Textilveredlungsindustrie. Auf Veranlassung des Vereins der deutschen Textilveredlungsindustrie Düsseldorf. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (V + 128). 24 cm. 3 M.

Auerbach, Friedrich. Der Zustand des Schwefelwasserstoffs in Mineralquellen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (217–223).

Backhaus, A[lexander]. Landwirtschaftliche Versuche auf den Rieselgütern der Stadt Berlin im Jahre 1904. Berlin (P. Parey), 1905, (III + 122). 26 cm. 4 M.

Basch, E. Die Härte natürlicher Wässer. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (176–177).

———— Kohlensaurer Baryt zur Wasserreinigung. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (721–722).

Baumann, Ernst. Ueber den Befund von milzbrandähnlichen Bacillen im Wasser. Hyg. Rdsch., Berlin, **15,** 1905, (7–13).

Baumert, G[eorg] und **Holdefleiss,** P[aul]. Nachweis und Bestimmung des Mangans im Trinkwasser. Zs., Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (177–181).

Bertoni, G. E. Beiträge zur Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (220–222).

Beythien, A., **Hempel,** H. und **Kraft,** L. Beiträge zur Kenntnis des Vorkommens von *Crenothrix polyspora* in Brunnenwässern. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (215–221).

Bienstock, [Berthold]. Die Bekämpfung des Typhus in Paris. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (105–114); Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (208–218). [0190].

Biltz, Wilhelm und **Kröhnke,** Otto. Ueber organische Colloïde aus städtischen Abwässern und deren Zustandsaffinität. Berlin, Ber. D. Chem. Ges., **37,** 1904, (1745–1754).

Bloch, Heinrich. Beitrag zur Bakterienflora der Strassburger Wasserleitung. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1903, (35). 22 cm.

Bock, A. Der Einfluss der Ableitung der Endlaugen von Chlorkaliumfabriken im Gebiete der Leine und Innerste auf die Beschaffenheit des Leinewassers bei der Stadt Hannover und auf die Beschaffenheit des Wassers der städtischen Wasserversorgungsanstalten. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (332–362).

Bömer, A. Ueber einen interessanten Fall von Brunnen-Verunreinigungen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (87–91).

Bonne, Georg. Zur Bedeutung der Flussufer für die Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gesundheit, Leipzig, **27,** 1902, (260–263).

Brand, Joseph. Referat über Arbeiten auf dem Gebiet der Gärungschemie im Jahre 1903–1904. [Wasser.] [*In*: Brauer- und Mälzer-Kalender. Jg 28. Tl 2.] Stuttgart, [1904], (80–116).

Büeler- de Florin, H. Ueber eine Farbenskala beim Arbeiten mit Nesslers Reagens. [Wasseruntersuchung.] ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1264).

Bujard, A. Apparat zur Entnahme von Wasserproben für bakteriologische und chemische Zwecke. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904,(221–222).

Buttenberg, P. Zur Bestimmung der bleilösenden Wirkung des Trinkwassers. GesundhtsIng., München, **26,** 1903, (240–242).

Cao, Giuseppe. Ueber Vorkommen und Nachweis von Blei im künstlichen Selterwasser. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (328–336).

Casares, José. Ueber das Vorkommen beträchtlicher Mengen von Fluor in vielen Mineralwassern der Pyrenäenkette und im Geyser des Yellowstone-Parkes. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (729–735).

Classen, Hugo. Zur Lehre von den Abwässern. (Mit Erwiderung von C. Weigelt.) Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1903, (31–44).

Clauditz, H[ermann]. Ein Beitrag zur quantitativen bakteriologischen Wasseruntersuchung. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (665–670).

Curie, P. et **Laborde,** A. Sur la radioactivité des gaz qui se dégagent de l'eau des sources thermales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1150–1153).

Dalla Torre, K[arl] W[ilhelm] von. Bericht über die Literatur der biologischen Erforschung des Süsswassers in den Jahren 1901 und 1902. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (354–418).

Danilevskij, A. Ja. Zur Frage der chemischen Reinigung des Trinkwassers auf Feldzügen, Märschen, Reisen etc. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **1,** 1904, (465–473).

Darapsky, L. Die Grundwasserfrage in Hamburg. Gesundheit, Leipzig, **27,** 1902, (49–62).

———— Tage- oder Tiefenwasser? Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (17–20, 42–46, 68–73, 97–102).

Dobreff, N. Die Thermen von Bulgarien. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (425–426).

Docučaev, A. F. Ueber den vergleichenden Werth einiger Methoden zur quantitativen Bestimmung der Salpetersäure im Trinkwasser. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **1904,** (201–205).

[**Drost,** P.] 1. Ueber die Pulvererde. 2. Ueber das Emder Leitungswasser. Emden, Jahresber. natf. Ges., **86** (1900/1901), 1902, (43–48).

Effront, J. Zur quantitativen Bestimmung von Ammoniak und Amiden. (1. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (4290–4295).

Eijkman, C. Die Gärungsprobe bei 46° als Hilfsmittel bei der Trinkwasseruntersuchung. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (742–752).

Emmerich, R[udolf]. Ueber die Beurteilung des Wassers vom bakteriologischen Standpunkte. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (1110–1113); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (77–86, mit 1 Taf.).

Engels, W. Trinkwasser und Abwässer. Gaea, Leipzig, **41,** 1905, (340–347).

Erlwein, Gg. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach dem System von Siemens & Halske, A.-G. Gesundheit, Leipzig, **26,** 1901, (183–196).

———— Ueber Trinkwasserreinigung durch Ozon und Ozonwasserwerke. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (545–559, 577–597); Schillings J. Gasbeleucht., München, **46,** 1903, (883–889, 904–913).

Ernyey, Ödön. Über das Trinkwasser. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (180–183).

Fammler, Franz. Pariser Wasserversorgung. Zentralbl. Baugew., Berlin, **3,** 1904, (491–493).

Feilitzsch, von. Über eine neue Methode der Eisenbestimmung im Grundwasser. Vortrag . . . Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (502–503).

Fischer, Bernhard. Die Beziehungen der natürlichen zu den künstlichen Mineralwässern. Balneol. Centralztg, Berlin, 1902, (55–56, 61–63).

Flis, Kazimierz. Recherches physicochimiques sur les eaux curatives normales de M. le prof. W. Jaworski. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (247–250, 268–273, 292–295, 316–319).

Fournier, E. Études sur les projets d'alimentation; le captage, la recherche et la protection des eaux potables. Bul. carte géol. France, Paris, **14,** 1902–1903, (323–352, av. fig.), no 94 (1–30).

Fresenius, C. Remigius. Anleitung zur quantitativen chemischen Analyse für Anfänger und Geübtere bearb. 6. stark verm. und verb. Aufl. 4. Abdruck des 1877–1887 erschienenen Werkes. Bd 2. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (XVI + 872). 23 cm. 18 M.

Fresenius, H. Die chemische Zusammensetzung der Emser Mineralquellen. [Aus d. Festschr. „Ems", 1903.] Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (99–111).

———— Die physikalisch chemischen Untersuchungen der Emser Mineralquellen. Vortrag. Zs. Kohlensäure-Ind., Berlin, **9,** 1903, (657–660).

———— Chemische Untersuchung der Römer-Quelle in Bad Ems. Ausgeführt im chemischen Laboratorium Fresenius. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1905, (23). 23 cm. 0,80 M.

Freund, M[artin]. Neues in Theorie und Praxis vom Ozon. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1903–1904,** 1905, (40–42).

Fricke, E. Wasserentnahme aus tiefen Gewässern. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1167–1168).

Fromm, Emil. Ueber „Tafelwasser" in rechtlicher und hygienischer Beziehung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (94–112).

Gärtner, A[ugust]. Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (335–498, mit 12 Karten).

———— Zur Hygiene der Wasserversorgung. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (757–762, 781–788).

Gaidukov, N. Ueber die Eisenalge *Conferva* und die Eisenorganismen des Süsswassers im allgemeinen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23,** 1905, (250–253).

Garrigou. Etat colloïdal des métaux dans les eaux minérales ; oxydases naturelles, leur action thérapeutique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1067–1068).

Gautier, Armand. Méthode nouvelle pour rechercher l'arsenic, et doser avec précision, jusqu'à un milliardième de ce métalloïde dans les eaux de mer, les eaux minérales, les tissus, etc. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1025–1027).

Gerő, Vilmos. Über das Trinkwasser vom hygienischen Gesichtspunkte. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár., **29,** 1905, (40–54).

Gockel, A[lbert]. Radioaktive Emanation im Quellgas von Tarasp (Engadin). ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (308).

Götz, Wilhelm. Das Schwinden des Wassers in den höheren Bodenlagen. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **10,** 1905, (391–447).

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (908–912) ; **29,** 1905, (915–921).

Goldschmidt, D. Quelques considérations sur les eaux alimentaires. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38,** 1904, (195–202).

Golovkov, A. I. Trinkwasserreinigung durch Jod nach dem System von Prof. Georges. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč., **1904–1905,** (52–58).

Goslings, N. Ueber schwefelwasserstoffbildende Mikroben in Mineralwässern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2, 13,** 1904, (385–394).

Grahn, E. Zur Geschichte der hygienischen Beurteilung des Wassers bis Ende 1902. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (973–982, 993–1006).

———— Springfelds Betriebsvorschriften für Wasserwerke, welche das Wasser aus Flusstälern entnehmen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (1125–1127).

Grassberger, R. und **Hamburg,** M. Ueber die Anwendung des Oxydationsverfahrens zur Reinigung von Zuckerfabrikabwässern. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (336–356).

Grosse-Bohle, H. Beobachtungen auf dem Gebiete der Wasseruntersuchung. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (969–974).

Grünhut, L. Die neueren physikalisch-chemischen Anschauungen in ihrer Anwendung auf Mineralwässer und deren Eintheilung. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1903,** (80–81, 83–84, 87–90).

Haenle, Oscar. Die Bacterien-Flora der Metzer Wasserleitung. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1903, (300–302).

Haselhoff, E. Abwässer. [*In* : Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 1.] Berlin, 1904, (847–883).

Haubenschmied, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Gesundheit, Leipzig, **27,** 1902, (129–134).

Haupt. Zur Lebensweise der Eisenbakterien [im Wasser]. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (446–447).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the time relations of proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (115–145, with text fig.).

Hebebrand, A. Die Trinkwasserverhältnisse im Regierungsbezirk Cassel. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (95–100).

Heim, L[udwig]. Der Reinlichkeitszustand künstlicher und natürlicher Mineralwässer. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (200–205).

Helm, Otto. Ueber ein neues Verfahren zur Enteisenung von Grundwasser. Gesundheit, Leipzig, **26,** 1901, (97–99).

Henrich, Ferdinand. Untersuchungen über die Wiesbadener Thermalquellen und ihre Radioaktivität. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (177–199).

———— Ueber die Bedeutung der Kohlensäure bei Sauerquellen und Sprudeln. Prometheus, Berlin, **15,** 1904, (497–499, 513–517).

Hesse, A. Untersuchung von Wässern, die für Molkereizwecke bestimmt sind. Milchw. Zentralbl., Leipzig, **1,** 1905, (552–561).

Hesse, W[alter]. Die Reinigung kommunaler Abwässer mittels des Oxydationsverfahrens. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (217–229, 272–284),

———— Erlebnisse während einer Studienreise in Deutschland, den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika und England im Jahre 1899. [Abwässer.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (809–829).

Hintz, Ernst. Grundzüge der Beurtheilung von Mineralwässern. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (36–38).

———— Chemische Untersuchung der Stahlquelle des Höllensprudels zu Hölle bei Bad Steben (Bayern). Nürnberg, Abh. nathist. Ges., **15,** 1904, (85–106).

———— Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Kaiser Ruprecht-Quelle zu Rhens bei Coblenz am Rhein. Ausgeführt im chem. Laboratorium Fresenius. Unter Mitwirkg. v. L. Grünhut. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1904, (36). 1,20 M.

———— und **Grünhut,** L. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des grossen Sprudels zu Bad Neuenahr. Bearb. v. Siebelt. Balneol. Centralztg, Berlin, **1903,** (45–48, 51).

Homberger, Ernst. Der Wasserhaushalt im kranken Körper. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (54–57).

Jaworski, W[alery] et **Flis,** K[azimierz]. Sur l'étude physico-chimique des eaux minérales de la Pologne; son importance pour les sciences médicales. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (301–303).

Kayser, Heinrich. Die Flora der Strassburger Wasserleitung. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (291–292).

Kazanskij, M. V. Das Trinkwasser der Stadt Kazan. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (113, mit 1 Taf.). 23 cm.

Kirchner, Martin. Ernährung und Trinkwasserversorgung im Felde. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (9–36).

Kisskalt, Karl. Eine neue Methode zur Bestimmung der sichtbaren Verunreinigung von Fluss- und Abwasser. [Wasser]. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1036–1038).

Klostermann, R. Ueber die Beurteilung von Natureis. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (546–549).

Knauthe. Ueber den Sauerstoffgehalt im Fischwasser. Hannoversche landw. Ztg, **54,** 1901, (594–595).

Köhler, [R.]. Versuche mit einem Enteisenungs- und Filtrir-Apparat für Wasser. Landbote, Prenzlau, **23,** 1902, (956).

König, [Friedrich]. Taschenbuch des Hydrotekten für Wasserversorgung und Städte-Entwässerung. Für den täglichen praktischen Gebrauch des Ingenieurs . . . Leipzig (O. Wigand), 1905, (VII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm.

König, J[os.]. Der gegenwärtige Stand der Beurteilung von Trink- und Abwasser nach der chemischen Analyse. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (1084–1090); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (64–77).

———— Nochmals zur chemischen Untersuchung des Wassers. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (432–436).

Koeppe, Hans. Ueber das Verhalten der Kohlensäure und des Kalkes in Mineralwässern. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (283–292); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (585–587).

Kolkwitz, R[ichard]. Ueber Bau und Leben des Abwasserpilzes *Leptomitus lacteus.* Berlin, Zs. Ver. D. Zukkerind., **54,** 1904, Tech. Tl, (955–977).

———— **Marsson,** [M.], **Schiemenz,** [Paulus] und **Zahn.** Bericht über die Untersuchungen betreffend die Beeinflussung der Netze durch die Abwässer der Zuckerfabriken in Kruschwitz, Montwy, Amsee und Pakosch. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **54,** 1904, Allg. Tl, (465–471).

Koschmieder, Hermann. Künstliche Reinigung von Wasser. D. TechnZtg, Berlin, **20,** 1903, (62–65, 73–76).

———— Die Verwendung elektrischer Energie zur Reinigung und Sterilisierung von Abwasser. Gesundheit, Leipzig, **27,** 1902, (497–514).

———— Enteisenung von Grundwasser. Landw. Wochenschr., Halle, **6,** 1904, (133–135).

Kröhnke, O. Ueber kontinuierlich arbeitende Oxydationsverfahren (Rieselverfahren) bei der Abwasserreinigung. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (364–369, 389–394, 417–424, 464–476).

———— Die Bruch'sche Versuchsanlage für Abwässerreinigung nach dem Oxydationsverfahren auf der Klärstation der Gemeinde Lichtenberg. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6,** 1904, (331–334).

———— Zur Wasserversorgung kleinerer Gemeinden und Einzelansiedelungen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (380–385).

———— Die Abwasserreinigung in England. Wasserbau, Jena, **3,** 1904-05, (239–241).

———— und **Biltz,** W[ilhelm]. Ueber organische Kolloide aus städtischen Abwässern und deren Zustandsaffinität. Hyg. Rdsch., Berlin, **41,** 1904, (401–409).

Krohne, [Oskar Bernhard Theodor Otto]. Die Bedeutung der Verseuchung unserer öffentlichen Gewässer und der hierdurch bewirkten Verbreitung des Typhus und Milzbrandes. [Trinkwasser.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (107–130).

Kruse, [Walter]. Hygienische Beurtheilung des Thalsperrenwassers. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **20,** 1901, (145–170).

———— Die Abwasserfrage. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (1–25).

———— Die Hamburger Versuchskläranlage und das biologische Reinigungsverfahren. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (278–282).

Kunath. Wasserenteisenung. Vortrag. Schillings J. Gasbeleucht., München, **46,** 1903, (930–932).

Lange, Bruno. Das neue Grundwasserwerk der Stadt Braunschweig. Vortrag . . . Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (129–135).

Laščenkov, P. Ueber die Bedeutung des Eisenoxyhydrats für die Trinkwasserreinigung. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (190–229).

Legler, L. Ueber eine neue Härtebestimmungsmethode für Wasser. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (585–587).

Lehenbauer, Ludwig. Ueber den Arsengehalt unterfränkischer Wässer und Gesteine. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1903, (17). 22 cm.

Leher, Ernst. Das Wasser und seine Verwendung in Industrie und Gewerbe. (Sammlung Göschen. 261.) Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (124). 15 cm. 0,80 M.

Lichowitzer, H. Die Frage der Bewertung und Einteilung der Abflusswässer der Rübenzuckerfabriken nach ihrer chemischen Zusammensetzung. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (173–188); Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **53,** 1903, Techn. Tl, (1277–1290).

Linck. Eine Brunnenepidemie mit nicht charakteristischem Beginn und dessen Ursachen. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (459–466).

Linstow, Otto von. Die Grundwasserverhältnisse zwischen Mulde und Elbe südlich Dessau und die praktische Bedeutung derartiger Untersuchungen. Zs. prakt. Geol., Berlin, **13,** 1905, (121–135).

Loeffler, [Friedrich] und **Schmidtmann,** [Adolf]. Sammlung von Gutachten über Flussverunreinigung. XVIII. Gutachten des Reichsgesundheitsrates über die Reinigung und Beseitigung der Abwässer der Stadt Altenburg. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1905, (299–308).

Lohmann, W. Die natürlichen und gekünstelten Tafelwässer Deutschlands. Mineralwasser - Fabrikant, Lübeck, **8,** 1904, (266–267, 284–285, 304–305, 324–325, 344–345, 362–363, 382–383, 402–403, 422–423, 442–443, 462–463, 482–484, 502–503, 520–521, 538–539, 556–557, 576, 592–593, 612–613, 630–631, 648–649, 666–667, 686–687, 709, 732–733, 756–757, 768–769, 788–789, 804–805, 820–821, 836–837, 851–852, 872–873, 892–893).

Lühder, E. Die vom 1. Januar bis 1. Juli 1904 untersuchten Wässer. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (751–752).

Mannich, C[arl]. Untersuchung eines Wassers aus der heissen Quelle Mojimoto bei Hegwe, Bezirk Schirati, Deutsch - Ostafrika. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (340–342, mit 1 Karte.).

Marsson, M[ax]. Die Abwasser-Flora und -Fauna einiger Kläranlagen bei Berlin und ihre Bedeutung für die Reinigung städtischer Abwässer. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **4,** 1904, (125–166).

Matthes. Zur Frage der Erdbestattung vom Standpunkt der öffentlichen Gesundheitspflege. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (439–468).

Mayer, Georg. Hygienische Studien in China. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 167, mit 6 Taf.). 23 cm. 5 M.

Montricher, H. de. Epuration des eaux. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, 1903, (1240–1248).

Neuburger, Albert. Vermag ein künstliches Mineralwasser ein natürliches zu ersetzen? Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (1005–1009).

Neuburger, [Rudolf]. Anlagen zur Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung in Berlin, Paris und London. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (162–175, 363–379).

Neufeld, C. A. Ueber das Auftreten von Manganausscheidungen in Brunnenwasser. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (478–479).

Neumann, Sigmund. Die Analyse von vier Mineralwässern aus Ungarn. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (888–889).

Niederstadt. Ueber Flussverunreinigungen, besonders des Elbwassers und Abhilfsmassregeln. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (208–209).

———— Das Elbwasser, seine Verunreinigung und Abhilfsmassregeln. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1937–1940).

Noetel. Typhusepidemie. [Trinkwasser.] Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (211–242, mit 2 Taf.).

Ohlmüller, [Wilhelm]. Die Vorführung der Abwasser-Reinigungs-Verfahren auf der Pariser Weltausstellung 1900. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (57–82).

Orlov, N. L. Ueber Trinkwasseruntersuchung und Trinkwasserreinigung am Kriegsschauplatze. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904,** (1355–1356).

Otto, Moritz und **Neumann,** R. O. Ueber einige bakteriologische Wasseruntersuchungen im Atlantischen Ozean. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (481–489).

Pálfy, Mór. Das Bad „Pokolsár" bei Kovászna. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (274–279, mit 1 Fig.).

Pammel, L[ouis] H[ermann] and **Weems,** J. B. An investigation of some Iowa sewage disposal systems. [Abwasser.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (395–407).

Paulmann. Die Kasseler [Wasser-] Kläranlagen. Kassel, Abh. Ver. Natk., **46,** 1901, (61–70).

Pázar, István. Der magische Brunnen „Saint-Anton" von Buziás. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1904, (496–499, mit 2 Fig.).

Pepłowski, W. [Les métaux nuisibles dans l'eau gazeuse artificielle]. Zdrowie, Warszawa, **21,** 1905.

Pesendorfer, F. Zusammensetzung des dem Karlsbader Sprudel entströ-

menden Gases. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (359–360).

Petruschky, J. Flussverunreinigung und Volksbäder . . . Gesundheit, Leipzig, **28**, 1903, (385–389).

Pfeifer, I[gnatz]. Kohlensaurer Baryt zur Wasserreinigung. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (950).

Pflanz, Wilhelm. Die Verwendung des Ozon zur Verbesserung des Oberflächenwassers und zu sonstigen hygienischen Zwecken. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, Suppl. II, (141–199).

Pfuhl, E[duard]. Ergebnisse einer erneuten Prüfung einiger Kieselgur- und Porzellanfilter auf Keimdichtigkeit. [Wasserfilter.] [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (75–86).

Prausnitz, W[ilhelm]. Der Einfluss der Münchener Kanalisation auf die Isar. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (273–280).

Preu, Walther. Das Abwasser von Erlangen und die Regnitz an der Einmündung des Hauptsiels. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36**, (1904), 1905, (223–272).

Priefer, B. M. P. Typhusepidemie. [Trinkwasser.] Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1904, (23–48).

Proskauer, B. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (952–958).

Raschkovitsch, S. Der gegenwärtige Stand der Frage über die Abwässerreinigung der Zuckerfabriken in Russland und Beobachtungen über die biologische Methode. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (155–173).

Raumer, E. v. Ueber das Auftreten von Eisen und Mangan in Wasserleitungswasser. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42**, 1903, (590–602).

Reeb, E. Les eaux minérales de l'Alsace au point de vue bactériologique et chimique par le Dr. Oscar Haenlé. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38**, 1904, (300–303).

Reese. Ueber Trinkwasserversorgung der Städte in technischer Beziehung. Vortrag . . . Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21**, 1902, (303–313).

Reichenbach, H[ans]. Ueber Untersuchung und Begutachtung von Trinkwasser mit besonderer Berücksichtigung der Typhusübertragung. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (433–452).

Reinach, A. von. Ueber die zur Wassergewinnung im mittleren und östlichen Taunus angelegten Stollen. Berlin, Abh. geol. Landesanst., **42**, 1904, (II + 64, mit 1 Taf.).

Renk, [Friedrich]. Die Regulierung des Weisseritzflusses durch Talsperren. Dresden, Arb. hyg. Inst., **1**, 1903, (150–203).

Rigler, Gustav v. Die Bakterienflora der natürlichen Mineralwässer. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (473–485).

Römer, Paul H. Ueber Trinkwasserversorgung mit besonderer Berücksichtigung der Wasserverhältnisse Marburgs. Gesundheit, Leipzig, **28**, 1903, (257–263, 289–301).

Roloff, Max. Die physikalische Analyse der Mineralwässer. Eine zeitgemässe Kritik. Zs. KohlensäureInd., Berlin, **9**, 1903, (1–3, 37–40, 71–73, 108–110, 140–143, 177–180, 209–211, 249–251, 286–289).

Ruata, Guido Q. Quantitative Analyse bei der bakteriologischen Diagnose der Wässer. Uebersetzt v. O. Negri. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (220–224, 287–293).

Rubner, [Max]. Ueber die Beziehungen der Abwässer von Kalifabriken zur Flusswasserverunreinigung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24**, 1902, Suppl. II, (1–28).

——— Die hygienische Beurtheilung der anorganischen Bestandtheile des Trink- und Nutzwassers. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24**, 1902, Suppl. II, (29–119).

——— und **Schmidtmann,** [Adolf]. Die Canalisation der Stadt Harburg a. Elbe. Gutachten der Königl. Wissenschaftl. Deputation für das Medicinalwesen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24**, 1902, (114–131).

Ruppin. Bestimmung des Permanganat-Verbrauches eines viele Chloride

enthaltenden Wassers. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (418).

Šatilov, P. I. Zur Frage der Reinigung des Trinkwassers mittels „Scheidewasser." (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (987–990).

Schattenfroh, A[rthur]. Neuere Wasserreinigungsverfahren. Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn., **44**, 1904, (79–104).

Schiller-Tietz. Milzbrand und Grundwasser. Ein Schulfall praktischer Bakteriologie. Hess. landw. Zs., Darmstadt, **75**, 1905, (516).

Schmidt, H. Der heutige Stand der Abwasserklärungsfrage und die Reinerhaltung unserer Vorfluter. Vortrag. Gesundheit, Leipzig, **28**, 1903, (449–463, 493–499, 523–544).

Schorler, B. Beiträge zur Kenntnis der Eisenbakterien [im Wasser]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12**, 1904, (681–695).

Schultz-Schultzenstein, [Karl]. Ueber nitrificierende Mikroorganismen in den Filtern biologischer Kläranlagen. Vorl. Mittheilung. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (845).

———— Beitrag zur Brunnenfrage in ländlichen Gemeinden. Viertelj. Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27**, 1904, (181–184).

Schwarz, Paul. Grundwasserenteisenung. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 1905, (725–728); Kohle u. Erz, Kattowitz, **2**, 1905, (725–734).

Sertz, H. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung des Flusswassers der wilden Weisseritz (bei Tharandt) sowie eines „Quellwassers aus dem dortigen tiefen Grunde"; im Besonderen Prüfung beider auf ihre Brauchbarkeit für Fischereizwecke. Allg. Fischereiztg, München, **28**, 1903, (299–304).

Slovcov, B. I. Ueber die Methoden der chemischen Reinigung des Wassers. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **1**, 1904, (473–489).

Soltsien, P. Prüfung des Filtrierpapieres bei Wasseruntersuchungen. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (156).

———— Die „vorübergehende" Härte des Wassers. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (218).

Springfeld, [Arthur]. Die Typhusepidemien im Regierungsbezirk Arnsberg und ihre Beziehungen zu Stromverseuchungen und Wasserversorgungsanlagen. Klin. Jahrb., Jena, **10**, 1903, (323–460, mit 12 lithographischen Kurv. und 2. Kart.).

———— **Graeve,** [Gustav] und **Bruns,** [Hayo]. Verseuchung einer Wasserleitung mit Nachweis von Typhusbazillen im Schlamm des Erdbehälters. Klin. Jahrb., Jena, **12**, 1904, (29–44).

Stauss, [Konrad]. Zur Aetiologie und Verbreitung des Kropfes. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (567–574).

Steuernagel. Die Probekläranlage zu Cöln-Niehl und die daselbst angestellten Untersuchungen und erzielten Ergebnisse. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **4**, 1904, (1–124, mit 10 Taf.).

———— Die Cölner Kläranlage. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **24**, 1905, (1–7).

Ströszner, Edmund. Typhusbacillen in dem Wasser eines Hausbrunnens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **38**, Originale, 1905, (19–24).

Thomann, J. Chemische und bakteriologische Untersuchungen des Trinkwassers der Stadt Bern. Zs Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (193–196).

Thumm, K[arl]. Augenblicklicher Stand der Abwasserreinigung nach dem sog. biologischen Verfahren. Vortrag. Zs. Fleischhyg., Berlin, **15**, 1905, (337–340, 359–364).

———— und **Pritzkow,** A. Versuche über die Reinigung der Abwässer von Tempelhof bei Berlin durch das biologische Verfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **2**, 1903, (127–163, mit 2 Tab.).

Treumann. Zum Streit um die chemische Wasseruntersuchung. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (395–404).

Voller, A. Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksichtigung der Luftfeuchtigkeit, der Lufttemperatur, der Niederschlagsmengen und der Flusswasserstände. H. 11.12., enthaltend Beobachtungen aus den Jahren 1902

und 1903. Hamburg, Jahrb., wiss. Anst., **20,** 1903, Beih. 1. (7, mit 4 Taf.); **21,** 1904, Beih. 1, (6, mit 4 Taf.).

Vollmer, E. Ueber die osmotische Kraft der Kreuznacher Mutterlauge. Balneol. Centralztg, Berlin, **1901,** (87–88, 92–93).

Wehner, Heinrich. Die Sauerkeit der Gebrauchswässer als Ursache der Rostlust, Bleilösung und Mörtelzerstörung und die Vakuumrieselung. Frankfurt a. M. (J. Rohm), 1904, (IV + 93). 19 cm. Geb. 2 M.

Weigelt, C. Fürsorge für Reinhaltung der Gewässer in Preussen durch die preussische Ministerialverfügung vom 20. Februar 1901. Gesundheit, Leipzig, **26,** 1901, (203–209).

———— Die Begründung einer biologischen und Abwasser-Versuchsstation der deutschen chemischen Industrie. Zs. Gewässerk., Leipzig, **5,** 1903, (215–241).

———— Zum Schutz unserer Gewässer vor sauren industriellen Abwässern. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (385–394).

———— Die Abwässer von Textil-Industrieen in Langenbielau und der Zustand ihrer Aufnahmegewässer. Ein gerichtliches Gutachten. Berlin (C. Heymann), 1903, (32). 26 cm. 1 M.

Weihrauch, Karl. Mortalität und Morbidität im Braugewerbe. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (29). 23 cm.

Weisser. Die Abwässer-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Bertrich. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (204–209).

Wernicke, [Erich Arthur Emanuel]. Ueber die Beseitigung der Abfallstoffe mit besonderer Berücksichtigung der Posener Verhältnisse und des sogenannten biologischen Verfahrens. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., natw. Abt., **10,** 1903, (15–40).

Werveke, L. van. Die Bedeutung der Geologie für die Frage der Wasserversorgung erläutert an einigen Beispielen. Vortrag. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, 22, 1903, (237–244).

Wessely, Zdenko *Ritter* von. Die Wasserversorgung Prags nach dem Projekte der böhmischen Sparkasse. Vortrag. Gesundheit, Leipzig, **26,** 1901, (10–13, 34–38).

Weyl, Th. Die mechanische Reinigung der Abwässer nach System Ch. Kremer. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6,** 1903, (213–216, 232).

Winkler, L[ajos] W. Ueber die Bestimmung der Kohlensäure in natürlichen Wassern. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (735–740).

———— Trink- und Brauchwasser. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. [Bd 1.] Berlin, 1904, (768–836).

Wulff, Aug. Transportable Einrichtung für chemische Untersuchungen bei Kläranlagen an Ort und Stelle. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (991).

Wurm, [Wilh. Alb.]. Die Herkunft der Kohlensäure in den natürlichen Wässern. Natur u. Haus, Dresden, **11,** 1903, (369–371).

Ziegeler. Ueber den heutigen Wert der biologischen Wasseruntersuchung. Fischereiztg, Neudamm, **5,** 1902, (759–763).

Zörkendörfer. Die Leitfähigkeitsbestimmung der Mineralwässer im Dienste der Quellencontrole. Balneol. Centralztg, Berlin, **1904,** (58–59).

1882 SALTS.

Bailey, E[dgar] H[enry] S[ummerfield]. Recent progress in the salt industry in the United States of America. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (757–760).

Beythien, A[dolf]. Makrobion. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (287–288).

Grimm. Lecithin und seine Bedeutung für die Kinderernährung als organische Phosphorverbindung. Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **19,** 1903, (194–197).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im

Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. | *In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Herrmann, L. Die Stassfurter Salzindustrie. Centralbl. Kunstdüngerlnd., Mannheim, **6,** 1901, (309–311).

Hirschler, August und **Terray,** Paul. Ueber die Bedeutung der anorganischen Salze im Stoffwechsel des menschlichen und tierischen Organismus. Math.-natw. Ber. Ungarn. Leipzig, **20,** (1902), 1905, (145–238).

Hurtley, W. H. and **Orton,** K. J. P. The estimation of potassium and sodium in urine and in other material of organic origin. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (10–14).

Köhler, A. (Ref.), **Honcamp,** F., **Just,** M., **Volhard,** J., **Popp,** M. und **Zahn,** O. Ueber die Assimilation des Kalkes und der Phosphorsäure aus verschiedenen Kalkphosphaten durch wachsende Tiere. Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1905, (451–479).

Koeppe, Hans. Der Salzhunger. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (53–67); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (357–360).

Lohmann, W. Die Salze als Nahrungs- und Heilmittel. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **7,** 1903, (399–400, 423–424, 453–454, 487, 527, 547–548, 575–576, 599–600, 622–623, 646).

Passon, Max. Zur Beifütterung mit phosphorsaurem Kalk. Eine Mahnung an die deutschen Landwirte. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (113–114).

Pfeiffer, Th[eodor] und **Einecke,** A. Die Verdaulichkeit verschiedener Melasseträger mit besonderer Berücksichtigung des Mineralstoffumsatzes. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3,** 1905, (547–565).

Röse, C. Giebt es Beziehungen zwischen Bodenbeschaffenheit und Zahncaries? [Kalkarmut der Nahrung und des Trinkwassers.] J. Zahnheilk., Berlin, **16,** 1901, (237–239, 245–246).

Volhard, J. Wie wirkt ein Ueberschuss von kohlensaurem Kalk im Futter auf die Ausnutzung der Futterbestandteile? Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1904, (305–312).

1884 ALCOHOL.

Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus. Abgehalten in Bremen vom 14.–19. April 1903. Im Auftrage des Organisationskomitees hrsg. und red. v. Franziskus Hähnel. Jena (G. Fischer), 1904, (VII + 536). 26 cm. 5 M.

Jahrbuch der Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin. Bd 6. 1903. Erg.Bd zur Wochenschrift für Brauerei . . . Hrsg. v. M[ax] Delbrück, red. v. W[ilhelm] Windisch. Berlin (P. Parey), 1903, (XIII + 588). 22 cm.

[Kaiserliches Gesundheitsamt.] Ergebnisse der Weinstatistik für 1902. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1904, (1–109).

[Kaiserliches Gesundheitsamt.] Ergebnisse der Moststatistik für 1903. Berichte der beteiligten Untersuchungsstellen. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22,** 1904, (110–186).

Tageszeitung für Brauerei. Eigentum des Vereins Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin. Schriftleitg: E. Struve. Jg 1. Berlin (P. Parey), 1903, 47 cm. Viertelj. 2,50 M.

Ackermann, Ed. Rechenapparat zur Bestimmung des Extrakt- und Alkoholgehaltes im Bier. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (92–94).

———— und **Spindler,** O. v. Extraktbestimmung im Biere. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (441–446).

Adelung, A. von. „Alkoholfreie Weine"! Obstbau, Stuttgart, **22,** 1902, (147–149).

Ahrens, Felix B. Lehrbuch der chemischen Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe. Die Grundzüge der Fabrikation von Zucker, Stärke, Alkohol, Bier und Essig für Studierende der Universitäten . . . sowie zum Selbstunterricht. Berlin (P. Parey), 1905, (VI + 356). 23 cm. Geb. 9 M.

Almquist, Ernst. Zum Programm der Mässigkeitsbewegung. [Alkohol.] Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (553–558).

Anton, G[abriel]. Alcoholismus und Erblichkeit. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (143–146).

Aschoff, Karl. Ueber „Sterilisol". [Weinkonservierungsmittel.] Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (181–182).

Barbet, E. Alcoométrie pondérale. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag.), 1904, (680–681).

Bayr, Emanuel. Alkohol und Kinder. Bericht. Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **14,** 1901, (365–388).

Becker, H. Kognak. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (410–413).

Beer, Hans. Ueber Methoden zur direkten Bestimmung der Phosphorsäure in Wein und Bier. Diss. Würzburg. München (Druck v. C. Gerber), 1904, (29). 22 cm.

Behrens, J[ohannes]. Ueber einen Einfluss des Stickstoffgehaltes im Most auf Gärung und Zusammensetzung des Weines. Weinbau, Mainz, **21,** 1903, (353).

———— Die Ergebnisse der Mostuntersuchungen des Herbstes 1904. Wochenbl. landw., Ver. Baden, Karlsruhe, **1905,** (33–41).

Bergman, J[ohan]. Die moderne Kultur und der Kampf gegen den Alkohol. [*In*: Bericht über den 9 intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (27–36).

Blitstein, Max und **Hadelich,** Wilhelm. Alkohol und Schule, I., physiologisch-pathologischer Teil. II., (therapeutisch-prophylaktischer Teil). [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 4.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (460–478).

Bode, G[ustav]. Eine einfache Methode der Kohlensäurebestimmung im Flaschenbier. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (510–513).

Boetticher, H. Ueber den Säuregang der Weine und dessen Ursachen. Mitt. Weinbau, Geisenheim, **17,** 1905, (69–77).

———— Ueber ein in neuester Zeit in Frankreich zur Anwendung gebrachtes Verfahren zum Pasteurisieren von Traubenmosten. [*In*: Wortmann, Bericht der Kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (185–188).

Bonne, Geo. Die Alkoholfrage in ihrer Bedeutung für die ärztliche Praxis. Nach Vorträgen . . . Tübingen (Osiander), 1904, (67). 1 M.

Brand, Jos. Ueber den Eisengehalt von Bieren, sowie über dessen Beziehung zum Eisengehalt des Peches. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (133–135).

———— Verhalten des Bieres zu Metallen. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (713–716).

———— Referat über Arbeiten auf dem Gebiet der Gärungschemie im Jahre 1903/1904. [Bier.] [*In*: Brauer- und Mälzer-Kalender. Jg 28. Tl 2.] Stuttgart, [1904], (80–116). . . . im Jahre 1904/5. *l.c.* Jg 29. Tl 2. Stuttgart (M. Waag), 1905, (70–112).

Braun, Eduard. Reichsgesetz betreffend den Verkehr mit Wein, weinhaltigen und weinähnlichen Getränken vom 24. Mai 1901 nebst den Vorschriften für die chemische Untersuchung des Weines . . . Mit Einleitung und Erläuterungen. (Taschen-Gesetzsammlung. Bd 6). Berlin (C. Heymann), 1905, (VIII + 160). 16 cm. 2 M.

Braun, Richard und **Graf,** G. Zur Kenntnis alter pasteurisierter Biere. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (249–251).

Buchholz. Der Eiweissgehalt der Braugerste und seine Wirkung auf das resultierende Bier. Referat über die Forschungen und Anschauungen des „Wahl-Henius-Institut" in Amerika. Bierbr., Halle, **1904,** (565–568).

Caspari, W. Alkohol als menschliches Nahrungsmittel. Kritisches Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (1121–1131).

Chodecki, Władysław. L'alcool et les nerfs. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23,** 1904, (806–810).

Claussen, N. Hjelte. Studien über die sogen. *Sarcina*-Arten und die Krankheiten, welche sie im Biere erregen. (Uebers.) Bierbr., Halle, **1904,** (318–320, 340–342, 352–355).

———— Ueber die *Sarcina*krankheit des Bieres und ihre Erreger. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (117–121, 137–142).

———— Zur *Sarcina*frage. [*Sarcina*krankheit des Bieres.] Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (528–529).

Clemm, Walther Nic. Alkohol als Genuss-, als Nahrungs- und als Heilmittel. Wider die Guttempler. Herrn P. I. Möbius in Leipzig zugeeignet. Med. Woche, Berlin, **1902,** (289–291, 301–303).

Colla, Ernst. Voraussetzungen und Grundsätze der modernen Trinkerbehandlung. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (457–464, 475–477).

Cramer, A[ugust]. Ueber die forensische Bedeutung des normalen und pathologischen Rausches. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (18–42).

Dormeyer, C. Ueber das Vorkommen von Fliegenlarven im Hopfen. [Einfluss auf das Bier.] Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (295–296); Nachtrag. Ebenda, **20,** 1903, (308).

Dworsky, I. Ueber Kolorimetrie und das neue Dworsky-Kolorimeter. Vortrag. [Bestimmung d. Farbentones von Bier]. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **44,** 1904, (2121–2123).

Ebertz, A. Spiritus. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 3]. Berlin (J. Springer), 1905, (519–561).

Ehrich, E. Ueber den Einfluss des Gipses bei der Bierbereitung. Bierbr., Halle, **1904,** (313–315).

Emslander, F[ritz]. Schaumhaltigkeit [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (685–687).

———— und **Freundlich,** Herbert. Oberflächeneinflüsse beim Bier und bei der Bierbereitung. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (317–328).

Farnsteiner, K. Ueber organisch gebundene schweflige Säure in Nahrungsmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (449–470).

Fischer, Jakab. Über die Schädlichkeit des Alkohols und ihre Bekämpfung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (599–601, 612–614).

Flade, Erich. Zur Alkoholfrage. Berichte aus den wichtigeren Abhandlungen und Mittheilungen des „Alkoholismus". . . . Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (170–181, 625–637, 1081–1092).

Fock, [Georg Karl]. Ueber den Begriff der Heilung in der Behandlung Alkoholkranker. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (455).

Foelsing, A[ugust]. Erwiderung auf die Warnung vor dem Konservierungsmittel „Sterilisol". [Weinkonservierung.] Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (322–324).

Forel, A[ugust]. Der Mensch und die Narkose. [*In*: Bericht über den 9. Intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (139–173).

Frank. Die ärztliche Seite der Trinkerbehandlung. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (448–455).

Fürnrohr, Oskar. Infektion [des Bieres] durch Transportfässer. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (813–815).

———— Infektion durch die Filtermasse. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (879–881).

Gabel, C. F. Das Pasteurisieren des Bieres und die verschiedenen Systeme von Pasteurisier-Apparaten. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (787–788).

Graf, G. Chemische Untersuchung [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (251–254).

———— Ueber das Vorkommen von schwefliger Säure im Biere. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (617–620).

Grünhut, L. Neue Gesichtspunkte zur chemischen Beurtheilung des Weines. Weinbau, Mainz, **20,** 1902, (377–378).

———— Die schweflige Säure im Wein. Weinbau, Mainz, **21,** 1903,

(494–495, 511–512); Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (927–940).

Gsell, Josef. Ueber die Verarbeitung von Zwetschgen auf Most. Sigmaringen, Mitt. Ver. landw., **60,** 1901, (224–226, 249).

Guttstadt, A[lbert]. Sterblichkeitsverhältnisse der Gastwirte und anderer männlicher Personen in Preussen, welche mit der Erzeugung, dem Vertriebe und dem Verkaufe alkoholartiger Getränke gewerbsmässig beschäftigt sind, im Vergleich zu anderen wichtigen Berufsklassen. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (263–294).

Gutzeit, E. Zucker und Alkohol. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (79–80).

Haase, Georg. Gegen die totale Alkoholabstinenz. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (363, 367, 373, 377, 381, 391).

Hajek, Theodor. Ueber die Geschmacksbeeinflussung des Bieres. Bierbr., Halle, **1904,** (316–318).

———— Bemerkungen zu der Mitteilung von Hjelte Claussen: Ueber die *Sarcina*krankeit des Bieres und ihre Erreger. Bierbr., Halle, **1904,** (373–374).

Hanow, H[einrich]. Fortschritte in der Spiritus- und Presshefefabrikation. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (681–686); **29,** 1905, (921–925).

Hartmann, [Martin] und **Weygandt,** [Wilhelm]. Die höhere Schule und die Alkoholfrage. Zwei Vorträge . . . Berlin (Mässigkeitsverlag), 1905, (60). 22 cm.

Hartwich, C. Unsere Genusmittel. [Alkohol.] Vortrag. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (49–51, 57–59, 65–67).

Hass, Wilhelm. Beiträge zur chemischen Charakteristik der Süssweine. Diss. München (Druck v. G. Hafner), 1905, (31). 22 cm.

Heinze, Berthold. Einiges über die Herstellung, die Zusammensetzung und den Wert der Schaumweine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (49–66).

Helenius, Matti. Der Alkohol als Genussmittel. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (123–128).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Henkel, Th. Ueber die Bestimmung des Zuckers und der Säure in Most und Wein. Stuttgart (E. Ulmer), 1904, (12). 21 cm. 0,20 M.

Hesselink, W. F. Ueber die Weine des Weinbaugebietes am Douro, die sog. „Portweine". Diss. München. Arnheim (Druck v. G. W. van der Wiel & Co.), 1904, (59). 22 cm.

Hockauf, J[osef]. Ueber als „Enzian" bezeichnete Wurzeln. [Enzianbitter.] ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1086–1089).

Hoeflmayr, L. Zeitgemässe kritische Betrachtungen zur Alkoholfrage. Vortrag. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (524–530).

Hoppe, [Hugo]. Neuere Arbeiten über Alkoholismus. Sammelreferat. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (681–689).

———— Die Tatsachen über den Alkohol. 3. wesentlich verm. u. teilweise umgearb. Aufl. Berlin (S. Calvary & Co.), 1904, (XVI + 536, mit Tab.). 24 cm. 7 M.

Hueppe, [Ferdinand]. Körperübungen und Alkoholismus. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (36–54).

———— Alkoholmissbrauch und Abstinenz. Vortrag. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (46). 23 cm. 1 M.

John, E. Birnwein. Prakt. Ratgeber Obstbau, Frankfurt a. O., **17,** 1902, (363–365).

Kayser, R. Die Frage der Rückverbesserung des Weines. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (375–382).

Keferstein, [Georg Wilhelm]. Alkoholismus und Bier. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (322–359); Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1425–1428).

Keil. Ueber Zusammensetzung obergäriger Süssbiere nach Untersuchungen im analytischen Laboratorium der V[ersuchs- und] L[ehr-

anstalt für] B[rauerei]. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1**, 1903, Beilage zu Nr 258, (13-14).

Keller, Wilhelm. Ueber die Alkoholmetrie und deren Anwendung bei der Destillation. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904**, (32–33, 39, 60–61).

Kickton, A. Untersuchung von Branntwein auf Zusatz von Branntweinschärfen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (678–680).

Kieffer, Georg. Zur Geschichte und Technik der Weindestillation (Kognak-Fabrikation). Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (147–149).

Kleinke, O. Die Bedeutung des Bieres als Genussmittel und als diätetisches Hilfs- und Wirkungsmittel. Tagesztg Brau., Berlin, **1**, 1903, (1015–1016, 1019, 1023).

Köhler. Sterilisol. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (250).

Kötscher, Max. Die Folgen des Alkoholmissbrauchs und die zur Bekämpfung desselben erforderlichen Maasnahmen. Alkoholismus, Dresden, **2**, 1901, (334–360); **3**, 1902, (1–16).

Kozeschnik, Franz. Grundriss der landwirtschaftlichen Gewerbe. [Wein, etc.] (Landwirtschaftl. - chemische Technologie.) Ein Leitfaden für den Unterricht an landwirtschaftlichen Lehranstalten und zum Selbstunterricht. 2. verb. Aufl. Leipzig (K. Scholtze), 1904, (VIII + 159). 21 cm. Geb. 1,80 M.

Kràmszky, Ludwig. Bestimmung des Gerbstoffgehaltes der Weine. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44**, 1905, (756–765).

Kulisch, Paul. Einige Winke, betr. Darstellung von Trinkwein aus Sommerobst. Landw. Zs., Strassburg, **30**, 1902, (519–520).

——— Die Einfuhr ausländischer Traubenmaischen nach Elsass-Lothringen. Auf Grund der Beobachtungen der Kaiserlichen landwirtschaftlichen Versuchsstation besprochen. Landw. Zs., Strassburg, **32**, 1904, (177–182).

——— Entstehung und Beseitigung des Mäuselgeschmacks im Wein. Prakt. Ratgeber Obstbau, Frankfurt a. O., **17**, 1902, (335).

——— Ueber die Klärung trüber neuer Weine, insbesondere durch Schönung oder durch Filtriren. Weinbau, Mainz, **20**, 1902, (253–254).

Kulisch, Paul. Einige Winke betreffend die Behandlung der neuen Weine, insbesondere der Weine aus faulen Trauben. Weinbau, Mainz, **23**, 1905, (385–386).

——— Die Beurteilung der Portugieserweine und die jetzt geltenden Grenzzahlen für Rotwein. Weinbau, Mainz, **23**, 1905, (453–455).

Kunze, F. Zur Geschichte des Bieres in Deutschland. (15. Jahrundert.) Bierbr., Halle, **1904**, (377–379, 390–392, 400–403). (16. Jahrhundert). *l.c.* (545–548, 558–561, 570–573).

Langer, Th. Ueber die Kohlensäure im Biere. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27**, 1904, (307–311).

Legrain. Alkoholismus und Tuberkulose. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (55–70).

Lehmann. Das neue Schönungsmittel Kaseïn. Weinbau, Mainz, **22**, 1904, (433-434).

Lehmann, Paul und **Stadlinger,** Hermann. Hilfstabellen zur raschen Berechnung des ursprünglichen Extraktgehaltes der Bierwürze nach der Formel $e = \frac{100\,(E + 2{,}0665\,A)}{100 + 1{,}0665\,A}$. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43**, 1904, (679–687).

Lentz, [Otto]. Untersuchungen über die Lebensfähigkeit von Typhusbazillen im Braunbier. Klin. Jahrb., Jena, **11**, 1903, (315–320).

Ley, Herm. und **Dichgans,** Herm. Eine neue Methode zur Bestimmung von Zucker [im Wein]. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (689–690).

Liebe, Georg. Alkohol und Tuberkulose. III. Alkoholismus, Dresden, **2**, 1901, (251–262).

Lindner, P. Technische Biologie. [Alcoholica.] Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1903, (408–410, 436–437); **3**, 1903–4, (77–80, 329–332, 363–365).

——— Technische Biologie. 2. Halbjahr 1904. [Bier.] Chem. Zs., Leipzig, **4**, 1905, (6–9, 367–372).

Lindner, P. Ueber einige neuere Erfahrungen auf dem Gebiet der Hefe, der Gärung und Kellerwirtschaft insbesondere über die Kälteökonomie im Gärkeller. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, Beilage zu Nr 254, (1–10).

———— „Gibt es Hefen für alkoholfreie Biere oder Hefen, die Bier alkoholfrei machen ?" Tagesztg Brau., Berlin, **2,** 1904, (1181–1182).

———— Scioptikonvortrag über die biologische Analyse gärender Flüssigkeiten. Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (293).

Lintner, [Karl]. Vollmundigkeit und Schaumhaltigkeit des Bieres. Vortrag. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (785–789).

Lobsien, Marx. Ueber den Einfluss von Kaffee, Tee und Alkohol auf die geistige Arbeit der Schulkinder. Experimentelle Untersuchungen. D. Schulmann, Berlin, **6,** 1903, (61–71, 117–130).

Löffler, Alexander. Alkohol und Verbrechen. Zs. Strafrechtswiss., Berlin, **23,** 1903, (509–536).

Lohmann, W. Die chemische Zusammensetzung alkoholhaltiger und alkoholfreier Getränke. [*In*: Kalender für Mineralwasser-Fabrikanten. Hrsg. v. W. Lohmann, 1905.] Lübeck, [1905], (1–16).

Looss, [A.]. Oxalsäurehaltiger Wein. Karlsruhe, Ber. landw.-bot. Versuchsanst., **1902,** 1903, (17–18).

Lüstner, Gustav. Bericht über die Tätigkeit der pflanzenpathologischen Versuchsstation. [*In*: Wortmann, Bericht der kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (210–256).

Luff, G. Ueber Ursache und Verhütung der Infektion in der Würze- und Bierleitung. Zs. Brauw., München (N.F.), **27,** 1904, (453–456, 484–487).

———— Ueber die Filtration des Bieres. Nach den gemeinsamen Untersuchungen von Bauer, Jacob und Reifenstuel. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (601–607).

Luther, A[dolf]. Zur Casuistik der Geistesstörungen auf dem Boden des chronischen Alkoholismus. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (20–56).

Maercker, Max. Anleitung zum Brennereibetrieb. Praktischer Leitfaden für Brenner und zum Gebrauch an landwirtschaftlichen Lehranstalten. 3. Aufl. neubearb. v. M[ax] Delbrück und H. Lange. (Thaer-Bibliothek, Bd 97.) Berlin (P. Parey), 1904, (VIII + 204). 19 cm. 2,50 M.

Magnanini, Gaëtano. Ueber die Inversionsgeschwindigkeit des in gegipsten Weinen aufgelösten Zuckers. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (661–662).

Mallmann, Franz. Ueber die beiden Schönungsmittel „Heinsche Schnellklärung" und Münsters „Schnellklärmittel Blitz". Weinbau, Mainz, **23,** 1905, (81–82).

———— Formaldehyd im Wein. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (165–166).

———— [Sterilisol. Weinkonservierung.] Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (324–326).

Marcuse, Julian. Herrn Dr. Walther Nic. Clemm's Standpunkt zur Alkoholfrage. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (367–369).

———— Der Alkohol als Nahrungs- und Heilmittel. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (21–24).

———— Alkohol und Infektion. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (448–450).

Martins, [Friedrich]. Was ist Missbrauch geistiger Getränke ? [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (128–139).

Meissner, R[ichard]. Die Bestandteile des Mostes und des Weines in ihrer Bedeutung für die Kahmhefen. Vortrag . . . D. Weinztg, Mainz, **38,** 1901, (727–728); Weinbau, Mainz, **19,** 1901, (484–485).

———— Beitrag zur Kenntnis der abnormen Gärung des Moscato d'Asti spumante. Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin, **1** (1903), 1904, (96–150).

———— Ueber die Verwendung reingezüchteter Weinhefen bei der Beeren- und Obstweinbereitung. Vor-

trag . . . Obstbau, Stuttgart, **22**, 1902, (69–72, 93–94).

Meissner, R[ichard]. Ueber den Zusatz von Chlorammonium (Salmiak) und phosphorsaurem Ammonium zu Wein. Weinbau, Mainz, **23**, 1905, (445–446).

———— Antiflorin, ein Geheimmittel zur Verhütung von Nachgährungen des Weines. Weinbau, Mainz, **19**, 1901, (383–384).

Michel, Karl. Gibt es alkoholfreies Bier und welche Wirkung übt ein solches Getränke auf den Konsumenten aus ? Zs. Brauw., München, (N.F.), **26**, 1903, (633–635).

Möslinger, Die Milchsäure im Wein, ihre Enstehung, Beurteilung und technische Bedeutung. Vortrag. D. Weinztg, Mainz, **40**, 1903, (833–834, 845–846, 856).

———— Die Chemie im Dienste der Weinbehandlung u. Weinbeurteilung. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17**, 1904, (1086–1093).

Mohr, Ueber die Bindung der Kohlensäure [im Bier]. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1**, 1903, Beilage zu Nr. 254, (17–18).

Mohr, C. Feststellung von Schwefel im Weine. Hess. landw. Zs., Darmstadt, **71**, 1901, (176).

Mohr, O[tto]. Ein Beitrag zu dem Kapitel : Die Kohlensäure im Bier. Zs. KohlensäureInd., Berlin, **9**, 1903, (289–292).

Müller-Thurgau, H[ermann]. Beobachtungen und Versuche an einem geschwefelten Weine. Weinbau, Mainz, **21**, 1903, (346–348).

Muth, F[ranz]. Die Ergebnisse der Untersuchung rheinhessischer Weinmoste vom Jahrgang 1903. Hess. landw. Zs., Darmstadt, **74**, 1904, (117–120).

———— Ueber 1904er im Laboratorium der Wein- und Obstbauschule in Oppenheim untersuchte rheinhessische Moste und Weine. Weinbau, Mainz, **23**, 1905, (194–195, 211–212).

Nathan, Leopold. Das Nathan-'sche Bierherstellungsverfahren. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1**, 1903, Beilage zu Nr **254**, (13–17).

Nessler, J. Ueber das Wiedertrübwerden der Weine. Weinbau, Mainz, **19**, 1901, (270–271) ; Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1901**, (349–350).

———— Das Braunwerden der Weine. Weinbau, Mainz, **20**, 1902, (113) ; Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1902**, (92–94).

———— Ueber trübe und schwarzwerdende Birnweine. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1901**, (74–75).

———— Das Schönen des Birnweins mit Gelatine. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1901**, (212–213).

———— Ueber Schönen des Weines mit Gelatine. Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe, **1901**, (418–419).

Nonne, Max. Stellung und Aufgaben des Arztes in der Behandlung des Alkoholismus. Ueber Trinkerheilstätten. [*In* : Handbuch der sozialen Medizin, hrsg. v. M. Fürst u. F. Windscheid. Bd 4.] Jena, 1904, (IV + 221–272).

Oertel, F. Alkoholismus und Criminalität im Landgerichtsbezirk Dresden während des Jahres 1900. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59**, 1902, (543–561).

Partheil, A[lfred]. Beiträge zur Kenntnis des Vorkommens und der Bestimmung organischer Säuren im Wein. Partheil, A[lfred] und Hübner, W. I. Die Löslichkeit der Malate, Succinate, Tartrate und Zitrate von Blei, Calcium, Baryum und Silber. II. Die Milchsäure, ein Bestandteil der flüchtigen Säuren des Weines. Arch. Pharm., Berlin, **241**, 1903, (412–435).

Peters, R. Der Nachweis von Denaturierungsholzgeist in Essenzen, Branntweinen, Tinkturen, Fluidextrakten. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (521–526).

———— Die Bestimmung des Alkoholgehaltes in Fuselölen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (563–568).

Pfaff, W. Die Alkoholfrage vom ärztlichen Standpunkt. Vortrag. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (35). 24 cm. 0,80 M.

Pietschmann, Karl. Erfahrungen bei Anwendung der Reinhefe im Grossbetriebe. Weinbau, Mainz, **23,** 1905, (25–26).

Ploetz, Alfred. Zur Bedeutung des Alkohols für Leben und Entwicklung der Rasse. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (229–253).

———— Der Alkohol im Lebensprozess der Rasse. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (70–95).

Popert, Hermann M. Hamburg und der Alkohol. Hamburg (L. Gräfe), 1903, (89). 28 cm. 2 M.

Raecke. Zur Lehre von den chronischen Geistesstörungen der Trinker. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (295–298).

Raikow, P. N. und **Schtarbanow,** P. Versuche zur Bestimmung des Alkoholgehaltes des Weines nach seiner Entflammungstemperatur. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (886–888).

Reis, Felix. Ueber die Wirkung von kohlensaurem Kalk auf essigstichige Weine und Moste. Weinbau, Mainz, **23,** 1905, (347–348).

Röttgen, Theodor. Von den flüchtigen Säuren im Weine und einer einfachen Methode zur Bestimmung derselben. D. Weinztg, Mainz, **42,** 1905, (149–150).

Rolffs, E. Die deutsche Abstinenzbewegung und die deutsche Kultur. 2. erweit. Aufl. Flensburg (Deutschlands Grossloge II des J.O.G.T.), 1904, (30). 22 cm. 0,25 M.

Rosemann, Rudolf. Die Deutung der Chauveau'schen Alkoholversuche. Eine Erwiderung an Prof. Dr. Kassowitz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (630–633).

———— Der Alkohol als Nahrungsstoff. Vortrag. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (348–366).

Rosensthiel, A[ug.]. Sur le résultat obtenu par le chauffage des moûts de raisin dans les propriétés de Schnitzler, à Bergheim et à Koenigshofen, en 1903–1904. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38,** 1904, (203–226).

Rosenthal, I[sidor]. Noch einmal Bier und Branntwein. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1820).

Rosenthal, O. Alkoholismus und Prostitution. 2. Vorträge. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (62). 23 cm. 1 M.

Rothe, A. von. Aus der russischen Gesellschaft zum Schutze der Volksgesundheit. Arbeiten aus der Komission zur Lösung der Alkoholfrage. II. III. Alkoholismus, Dresden, **2,** 1901, (223–250); **3,** 1902, (28–57).

Rüdin, Ernst. Der Alkohol im Lebensprozess der Rasse. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **2,** 1903, (553–566).

———— Ueber die Dauer der psychischen Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1901, (1–44).

———— Auffassung und Merkfähigkeit unter Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (495–522).

———— Der Alkohol im Lebensprozess der Rasse. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (95–123).

Rühle, H. Die Herstellung von Trinkbranntweinen aus süssen Früchten. Alkohol, Berlin, **14,** 1904, (300, 314, 316, 326, 330, 338, 340, 346, 348, 366).

Saito, K. Eine neue Art der „Chinesischen Hefe". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (153–161, mit 2 Taf.).

Sauermann. Statistisches über die Trunksucht. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (287–290).

Schäfer, [Heinrich]. Beitrag zur hygienischen Würdigung des Weingenusses. Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **21,** 1905, (304–306).

Schander, Richard. Ueber Schwefelwasserstoffbildung durch Hefe. Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin, **2** (1903–04), 1905, (85–121).

———— Das Böcksern der Weine. Mitt. Weinbau, Geisenheim, **17,** 1905, (80–83).

———— Ueber den Böcksergeschmack im Weine. Weinbau, Mainz, **22,** 1904, (432–433).

———— Bericht über die Tätigkeit der Heferinzuchtstation. [*In*: Wort-

mann, Bericht der kgl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1903.] Berlin, 1904, (118–133).

Schander, Richard. Ein neues Gärverfahren bei der Herstellung von Rotwein. [*In*: Wortmann, Bericht der Kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (183–185).

———— Kranke Korke und Stopfengeschmack. [*In*: Wortmann, Bericht des kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (188–190).

Schenk, Paul. Gebrauch und Missbrauch des Alkohols in der Medizin. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1904, (32). 23 cm. 0,50 M.

Schlegel, H. Die Bereitung der alkoholfreien Weine oder Dauermoste. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **19,** 1904, (100–103, 119–121).

Schlöss, Heinrich. Die Alkoholabstinenz in öffentlichen Irrenanstalten. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (331–334); Psychiatr. neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (53–56).

Schmidt, Karl Eugen. Der Kampf für und wider den Alkohol in Frankreich. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (409, 413, 417).

Schmidt, Philipp. Bericht über die Tätigkeit der oenochemischen Versuchsstation während des Etatsjahres 1904. [*In*: Wortmann, Bericht der kgl. Lehranstalt Geisenheim, 1904.] Berlin (P. Parey), 1905, (193–210).

Schönfeld, [F.]. Die Herstellung von Süssbieren. [Vortrag]. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, Beilage zu Nr. 258, (1–8).

———— Kochende Gärung bei Berliner Weissbier, eine Folge von Verwendung zu guten Weizenmalzes. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, Beilage zu Nr. 258, (14–17).

———— Kritische Betrachtungen über Claussens Arbeit „Ueber die *Sarcina*krankheit des Bieres und deren Erreger". Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (520–523).

Seifert, W. Versuche über das Schwarzwerden der Weine. D. Weinztg, Mainz, **41,** 1904, (71–72).

———— Ueber die Säureabnahme im Wein und den dabei stattfindenden Gärungsprozess. Weinbau, Mainz, **21,** 1903, (305–306, 318–320).

Seifert, W. und **Reisch,** R. Zur Entstehung des Glycerins bei der alkoholischen Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (574–587).

Sollied, Peter Ravn. On alcohol-fermentation. (Norw.) Bergen, Naturen, **29,** 1905, (308–317).

Stang, [A.]. Untersuchungen über den Rotweinfarbstoff. Karlsruhe, Ber. landw.-bot. Versuchsanst., **1902,** 1903, (40–41).

Stehr, Alfred H. Alkoholgenuss und wirtschaftliche Arbeit. Jena (G. Fischer), 1904, (XII + 235). 25 cm. 4,80 M.

Strauss und **Torney,** von. Grundsätze und Erfahrungen des deutschen Vereins gegen den Missbrauch geistiger Getränke. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (173–178).

Struve, E. Zur Geschichte und Bedeutung des Bieres. Volkstümlicher Vortrag. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (125, 129, 133, 137, 141, 149, 155, 159, 163, 167, 171, 175, 179, 183, 187, 191, 195, 199, 203, 207, 211, 215).

Stupin, O. S. Alcoholismus und dessen Bekämpfung in einigen grösseren Städten Europas. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (288). 24 cm.

Stutzer, A. Zucker und Alkohol, ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (102).

Terra, de. Alkohol und Verkehrswesen. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1905, (26). 22 cm. 0,40 M.

Timm, H. Die Hauptgärung der Beerenweine. Obstbau, Stuttgart, **22,** 1902, (162–165).

Vogel. Inwieweit können die manchmal bei einem neuen Sudwerk auftretenden geschmacklichen Veränderungen des Bieres aus Nebenumständen erklärt und vermieden werden? Vortrag. Bierbr., Halle, **1904,** (361–365); Schwäb. Bierbr., Ulm, **33,** 1904, (No 28, S. 5–7); Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (480–484); Tagesztg Brau., Berlin, **2,** 1904, (705–707).

Wagner, Bernhard. Ueber quantitative Bestimmungen wässeriger Lösungen mit dem Zeiss'schen Eintauchrefraktometer. Diss. Jena, Sondershausen (Druck v. F. A. Eupel), 1903, (64, mit 1 Taf.). 23 cm.

Weirich, J. La lécithine et son importance physiologique et commerciale dans les vins. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **39,** 1905, (138–169).

———— und **Ortlieb,** G. Ueber den quantitativen Nachweis einer organischen Phosphorverbindung in Traubenkernen und Naturweinen. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (138–143).

Weiss, Gustav. Der heutige Stand der Alkoholfrage. Heilkunde, Berlin, 1903, (537–544).

Wenisch, Franz. Grundriss des Weinbaues und der Kellerwirtschaft. Ein Leitfaden für den Unterricht an Weinbauschulen und zum Selbst-Unterricht. Leipzig (K. Scholtze), 1905, (VIII + 266). 21 cm. Geb. 2,60 M.

Will, H. Ueber Harztrübung in Bier. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (29–30).

———— Bericht über Fortschritte auf dem Gebiete der Morphologie und Biologie der Gärungsorganismen. [*In*: Brauer- und Mälzer- Kalender. Jg 29. Tl 2.] Stuttgart (M. Waag), 1905, (113–140).

———— und **Braun,** R. Bemerkungen zu der Mitteilung von Hjelte Claussen: Ueber die *Sarcina*krankheit des Bieres und ihre Erreger. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, 462–463).

Windisch, [Karl]. Ueber essigstichige Weine und deren Behandlung. Vortrag . . . D. Weinztg, Mainz, **38,** 1901, (753); Weinbau, Mainz, **20,** 1902, (297–298).

———— Ueber den Essigstich im Allgemeinen und bei den Weinen des Jahres 1900 im Besonderen. Weinbau, Mainz, **19,** 1901, (351–353).

———— Ergebnisse der Untersuchung von Mosten des Jahrganges 1900, 1901, 1902. Weinbau, Mainz, **19,** 1901, (311–312); **20,** 1902, (74, 81–82): **21,** 1903, (156–157, 163–164).

Windisch, [Karl]. Fluorhaltige Moste und Weine. Weinbau, Mainz, **20,** 1902, (500).

———— Ergebnisse der Untersuchung von Mosten des Jahrganges 1903 aus dem Rheingau und dem Rheintal unterhalb des Rheingaus. Weinbau, Mainz, **22,** 1904, (203–204, 221–222).

———— Die Bestimmung des Mostgewichtes und ihre Bedeutung für die Beurteilung der Moste. Weinbau, Mainz, **22,** 1904, (250–251).

———— Beiträge zur Kenntnis der Edelbranntweine. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (465–505).

———— Bericht über die Tätigkeit der önochemischen Versuchsstation während des Etatsjahres 1902. [*In*: Wortmann, Bericht d. königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1902]. Wiesbaden, 1903, (140–198).

———— Bericht über die Tätigkeit der oenochemischen Versuchsstation. [*In*: Wortmann, Bericht der kgl. Lehranstelt . . . Geisenheim, 1903.] Berlin, 1904, (134–175).

———— Die chemischen Vorgänge beim Werden des Weines. Festschrift . . . Plieningen (F. Find), 1905, (III + 122, mit 6 Tab.). 23 cm.

———— und **Roettgen,** Theodor. Ueber die Veränderungen der Zusammensetzung der Weine durch Behandeln mit einigen Schönungsmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (279–283).

Windisch, [Wilhelm]. Ueber die Regulierung des Vergärungsgrades durch den Maischprozess, die Herstellung mittelprozentiger, endvergorener, vollmundiger und schaumhaltiger Biere. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, Beilage zu Nr. 252, (10–20).

———— Das „Springmaischverfahren", das Maischverfahren zur Regulierung des Endvergärungsgrades der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (464–466).

———— Zur Gärbottichfrage. Eine zusammenfassende Betrachtung. Wochenschr. Brau., Berlin, **21,** 1904, (49–53).

Winter, Karl. Ueber die Herstellung hellen Malzes mit kurzem Blattkeimgewächs und dessen Bedeutung für die Herstellung mittelprozentiger, kerniger, schaumhaltiger Biere. [Vortrag.] Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, Beilage zu Nr. 252, (9–10).

Wortmann, Julius. Biologische Untersuchungen über die Abstiche der Weine. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (685–760).

———— Physiologische Untersuchungen über die Entstehung des Böcksers der Weine. Weinbau, Mainz, **20,** 1902, (251–252).

———— Untersuchungen über gewisse Trübungserscheinungen bei Flaschenweinen. Weinbau, Mainz, **20,** 1902, (411).

Wulf, Moissey. Der Intelligenzdefekt bei chronischem Alkoholismus. Diss. Berlin (Druck v. W. Pilz), 1905, (110). 23 cm.

Zeisel, [Simon] und **Fanto,** R. Bestimmung des Rohglycerins im Weine mittelst der „Jodidmethode". Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (549–578).

Ziehen, Th[eodor]. Ueber den Einfluss des Alkohols auf das Nervensystem. 2. verm. Aufl. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1904, (15). 23 cm. 0,20 M.

Zschokke, A. Versuche über den Einfluss verschiedener Art der Laubbehandlung auf das Produkt der Weinreben. Weinbau, Mainz, **21,** 1903, (355–356).

1885 TEA, COFFEE, COCOA, Etc.

Denkschrift über den Verkehr mit Honig. Ausgearb. im kaiserl. Gesundheitsamt. Berlin (J. Springer), 1903, (36). 0,50 M.

Kalender für die landwirtschaftlichen Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- und Stärkefabrikation. Jg 23, 1905. Hrsg. v. dem Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland. Tl 1. 2. Berlin (P. Parey), 1905, (IX + 128; 247). 16 cm. 3 M.

Ahrens, Felix B. Lehrbuch der chemischen Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe. Die Grundzüge der Fabrikation von Zucker, Stärke, Alkohol, Bier und Essig für Studierende der Universitäten . . . sowie zum Selbstunterricht. Berlin (P. Parey), 1905, (VI + 356). 23 cm. Geb. 9 M.

Anselmino, O. Ueber den Nikotingehalt des fermentierten Tabaks. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14,** 1904, (139–142).

Arnold, C. und **Mentzel,** C. Zur Untersuchung von Fleischextrakt und Hefeextrakt. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (176).

Bernegau. Ueber die Theekultur auf der Insel Sao Miguel (Azoren). Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (164–173).

———— Studien über die Kolanuss im Yorubalande. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (353–373).

Beythien, A. Ueber Gewürze. Vortrag. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (957–964).

———— Ueber gefärbten Senf. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (283–285).

Bittó, Béla von. Ueber die chemische Zusammensetzung der inneren Fruchtschale der Kaffeefrucht. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (93–95).

Bohrisch, Paul. Ueber den Nachweis einer künstlichen Färbung des Senfs. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (285–286).

Bornträger, H[ugo]. Ueber alkoholfreie Getränke. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (372).

Brauns, D. H. Ueber das Cappern-Rutin, das Rhamnosid der Blütenknospen von *Capparis spinosa.* Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (556–560).

Busse, Walter. Notiz, betreffend den Nachweis von Bombay-Macis im Macispulver. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (590–591).

Demetriades, R. Tabakbau in Griechenland. D. Tabakztg, Berlin, **35,** 1902, (No 27–29).

Ducháček, F. Beiträge zur Kenntnis der chemischen Zusammensetzung des Kaffees und der Kaffee-Ersatzstoffe,

Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (139–146) ; (Čechisch) Prostějov, Věstn. Kl. Přírod., **7**, 1904, (31–45).

Ellet, W. B. und **Tollens,** B. Ueber die Bestimmung des Methyl-Pentosans neben den Pentosanen. J. Landw., Berlin, **53**, 1905, (13–25).

Ettling, Carl. Vanillekultur auf Samoa. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (229).

Filsinger, F. Zur Beurteilung des unter Anwendung von Alkalikarbonaten aufgeschlossenen Kakaopulvers. Zs. öff. Chem., Plauen, **11**, 1905, (8–10).

Frank, L. Praktische Anwendungen der Sublimation [bei der Untersuchung von vegetabilischen Nahrungs- und Genussmitteln]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (880–882).

Fürst, L[ivius]. Wandelungen der Ansichten über gebräuchliche Genussmittel. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (385–390).

———— Die Bedeutung des Tabaks für die Volks - Gesundheitspflege. ReichsMedAnz., Leipzig, **28**, 1903, (323–325, 346–348).

Gigli, T. Ueber eine neue lösliche Saccharin-Verbindung. ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (1048).

Göller, Fr. Heliotropinhaltige Vanille. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (192).

Graf, L. Ueber das Kaffeealkaloid Coffearin. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (279–281).

Haenle, Oscar und **Scholz,** Alfred. Ueber die rechtdrehenden Körper im Tannenhonig. Ein Beitrag zur Chemie des Honigs. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (1027–1031).

Hanuš, Jos. Beitrag zur Kenntnis verschiedener Arten von Zimmet. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7**, 1904, (669–672).

———— Gewichtsanalytische Bestimmung des Zimtaldehyds in Zimtölen und in Zimtrinden. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (241–246).

Hartwich, C. Unsere Genussmittel-Vortrag. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (49–51, 57–59, 65–67).

Hartwich, C. und **Vuillemin,** A. Beiträge zur Kenntnis der Senfsamen. ApothZtg, Berlin, **20**, 1905, (162–164, 175–178, 188–189, 199–202).

Haupt, H. Die häufigeren Verfälschungen der gemahlenen Gewürznelken. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (1–5).

———— Die Aufhellung holziger und verkorkter Gewebe bei der Untersuchung von Gewürzpulvern. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (607–610).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Herzfeld, A[lexander]. Bericht des Vereinslaboratoriums [der Deutschen Zucker-Industrie] betreffend Zusammensetzung und Herstellung von Jams und Marmeladen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., Techn. Tl, **53**, 1903, (405–426).

Hilger, A[lbert]. Zur Kenntnis der im rechtsdrehenden Koniferenhonig vorkommenden Dextrine. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8**, 1904, (110–126).

Hoffmann, R. Fructol und Werderol. [Konservierungsmittel für Fruchtsäfte.] ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (78–79).

Horowitz, Arthur. Ueber Muskatnuss. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (361–362).

Katz, J. Der Coffeïngehalt des als Getränk benutzten Kaffeeaufgusses. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (42–48).

Kayser, R. Ist im Pfeffer ein flüchtiges Alkaloid vorhanden ? Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (137–138).

Kissling, Richard. Beiträge zur Chemie des Tabaks. Zur Tabakanalyse. ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (775–776).

Köpcke, Paula. Bei der Prüfung der Weinessige. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (84).

Laschtschenkow, P. N. Vergiftungen mit Crême-Torten zu Charkow. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7**, 1901, (180–183, 201–205).

Laxa, C. Ueber Milch-Schokoladen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (471–477).

Lehmann, Max und **Tobata,** S. Chemische Analyse zweier japanischer Tabaksorten. Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (113–124).

Liebreich, [Oscar]. Einfluss der Gewürze auf die Ernährung. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (545–550).

———— Ueber den Nutzen der Gewürze für die Ernährung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (65–68).

Lobsien, Marx. Ueber den Einfluss von Kaffee, Tee und Alkohol auf die geistige Arbeit der Schulkinder. Experimentelle Untersuchungen. D. Schulmann, Berlin, **6,** 1903, (61–71, 117–130).

Lohmann, W. Die chemische Zusammensetzung alkoholhaltiger und alkoholfreier Getränke. [*In*: Kalender für Mineralwasser-Fabrikanten. Hrsg. v. W. Lohmann, 1905.] Lübeck, [1905], (1–16).

Mahler, E. von. Eine neue Methode zur qualitativen Bestimmung des Saccharins. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (32).

Metzger, H. Yerba-Mate. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (24–37).

Micko, Karl. Untersuchung von Fleisch-, Hefen- und anderen Extrakten auf Xanthinkörper. II. Die Xanthinkörper der Hefenextrakte. III. Die Xanthinkörper der Extrakte Bovos und Bios. IV. Zur Karnin-Frage. V. Zur Kenntnis der Krystallisation des Hypoxanthins. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (257–269); **8,** 1904, (225–237).

Mohr, E. C. Julius. Gepflückter und am Stamme getrockneter Tabak. Landw. Versuchstat., Berlin, **59,** 1903, (253–292).

Nestler, A[nton]. Kürzere Mitteilungen aus der [analytischen] Praxis. 1. Raphiden im Sabadilla-Samen. 2. Ueber Viridinsäure. 3. Macisverfälschungen. 4. Safranverfälschungen. Eigentümliche Krystalle auf den Safrannarben. 5. Paprika, Piment, Nelken, Pfeffer und Zimmt. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1031–1035).

Netolitzky, Fritz. Thee-Cigaretten. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (982–985).

Oppenheimer, Carl. Die Alkoholgährung. Med. Woche, Berlin, **1902,** (473, 475–478).

Otto, R. und **Tolmacz,** B. Untersuchung eines neuen Konservierungsmittels für Fruchtsäfte „Werderol". Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (78–81).

Popp, G. Zur Beurteilung von Speiseessig. Vortrag. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (952–956).

Preuss, P[aul]. Ueber Kakao-Trockenvorrichtungen in Kamerun. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (419–425).

Reuchlin, Eugen. Ueber Matégerbstoff. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (57). 22 cm.

Röhrig, Armin. Ein Beitrag zur Untersuchung des schwarzen Thees. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **8,** 1904, (730–734).

Schmidt, Franz. Ueber den Nicotingehalt des Tabaks und des Tabak-Rauches. Diss. Würzburg. Aschaffenburg (Druck v. Gottinger), 1904, (49). 22 cm.

Schmitz-Dumont, W. Eine vermeintliche Zimmtverfälschung. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (315–319).

———— Zum Nachweis von Teerfarbstoffen im Senf. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (487).

Simon, Nik. Opium als Genussmittel. Natur u. Kultur, München, **2,** 1904, (107–111).

[**Spee,** L. *Graf* von und **Dettiger.**] Tabakanbau und Düngungsversuche im Kreise Rees im Jahre 1900. D. Tabakztg, Berlin, **34,** 1901, (No. 20–22).

Stange. Der Kakao, seine Verarbeitung, Verwendung und Handel nebst Berücksichtigung der Fälschungen. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (466–467).

Stange, A. Ueber die Kwass-Untersuchung. (Russ.) Farmacevt. věst., Moskva, **1904,** (3–4, 18–19).

Steinmann, A. Modifikation der Welmansschen Zucker- und Fettbestimmungsmethode in den Kakaopräparaten. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (1074–1075).

Stutzer, A. Zucker und Alkohol. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (102).

Süss, P. Ueber Piment des Kleinhandels. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (159–160).

Tichomirov, V. A. Thee . . . Sorten, chemische Zusammensetzung. . . . (Russ.) Moskva, 1904, (50). 23 cm.

Todd, Albert M. The American peppermint industry. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (804–812).

Tóth, Julius. Zur Bestimmung des Nikotins. [Tabak.] Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (151).

Unger, Ernst. Ueber Pentosanbestimmungen. [Pfeffer, Cacao.] Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1904, (III + 36). 23 cm.

Votoček, Emil und **Vondráček,** R. Ueber die Trennung bezw. Isolirung reducirender Zuckerarten mittels aromatischer Hydrazine. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3854–3858).

Wangerin, [Carl] A[lbert]. Ueber Piperaceen-Drogen. Vortrag. Zs. Natw., Stuttgart, **76,** 1904, (315–351).

Weigel, G[eorg]. Die wichtigsten Handelssorten bei Drogen, einschliesslich einiger Gewürze, Genussmittel und ätherischer Oele. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (881–885, 905–912, 930–933, 947–956, 968–975, 988–998, 1009–1023).

Windisch, Karl. Untersuchungen von Marmelade. Bericht . . . Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., Techn. Tl, **53,** 1903, (363–371).

Wolff, A. Ueber trockene Malzextrakte sowohl rein, wie mit medikamentösen Zusätzen. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (439–440).

Wolff, Paul. Beitrag zur Kenntnis der im Coniferenhonig vorkommenden Dextrine. Diss. München (Druck v. H. Biermann & Co., Barmen), 1904, (40). 22 cm.

THE NERVOUS SYSTEM.

Nerve is Catalogued under 4200 *and* 4520.

2000 GENERAL.

Bayon, P. G. Die histologischen Untersuchungsmethoden des Nervensystems. Würzburg (A. Stuber), 1905, (VIII + 187). 21 cm. Geb. 3,60 M.

Brodmann, K[orbinian]. Bemerkungen zur Untersuchung des Nervensystems im polarisierten Lichte. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (211–213).

Darkševič, L. O. Lehrbuch der Nervenkrankheiten. Bd. I. Allgemeiner Theil. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (XXIV + 495, mit 8 Taf.). 24 cm.

Décsi, Károly. Über den Einfluss der Krankheiten auf den Geisteszustand der Kinder. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (14–22).

Gad, J[ohannes]. Allgemeine Physiologie des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **5,** (1901), 1902, (64–86).

Gehuchten, A. van. La loi de Waller. Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (1387–1405, av. 10 fig.).

Koževnikov, A. Ja. Lehrbuch der Nervenkrankheiten. 4-te Aufl. verb. u. erg. von. Prof. W. C. Roth. (Russ.) Moskva, 1904, (VIII + 365, mit 12 Taf.). 25 cm.

Lechner, Károly. Die psychopathologische Richtung in der Medicin. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (89–96).

Lots, Fr[itz]. Das sensible Nervensystem und seine Aufgabe. D. Med-Ztg, Berlin, **25,** 1904, (165–167, 177–178, 185–187).

Meyer, Adolf. An attempt at analysis of the neurotic constitution. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([90]–103).

Nabias, B. de. Nouvelle méthode au chlorure d'or pour la coloration rapide du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, tome I, (426).

Pollack, Bernhard. Anatomische Untersuchungsmethoden des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,**

(1900), 1901, (1–12); **5**, 1902, (1–10); **6**, (1902), 1903, (1–10).

Ramon y Cajal, S. Trois modifications pour des usages différents de ma méthode de coloration des neurofibrilles par l'argent réduit. Paris, C.-R soc. biol., **56**, 1904, (368–371).

Ranschburg, Pál. Ueber die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.).

Sternberg, Maximilian. Studien über einen Hemicephalus, mit Beiträgen zur Physiologie des menschlichen Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (209–273).

Verworn, Max. Allgemeine Physiologie des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4**, (1900), 1901, (65–76).

Wundt, Wilhelm. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. völlig umgearb. Aufl. Gesamtregister bearb. v. Wilhelm Wirth. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (IV + 134). 23 cm. 3 M.

Zander, R. Vom Nervensystem, seinem Bau und seiner Bedeutung für Leib und Seele im gesunden und kranken Zustande. (Aus Natur und Geisteswelt. Bd 48.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (VIII + 151). 18 cm. 1 M.

2010 GENERAL STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Barfurth, Dietrich. Die Regeneration peripherer Nerven. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, ErgH., (160–175).

Bartel, Julius. Zur Technik der Gliafärbung. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **21**, 1904, (18–22).

Bielschowsky, Max. Die Darstellung der Axenzylinder peripherischer Nervenfasern und der Axenzylinder zentraler markhaltiger Nervenfasern. Ein Nachtrag zu der von mir angegebenen Imprägnationsmethode der Neurofibrillen. J. Psychol., Leipzig, **4**, 1905, (227–231).

Bikeles, G. und **Franke,** M. Zur Frage einer peripheren Abstammung sensibler Nervenfasern bei Säugethieren. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1903, (386–388).

Braus, Hermann. Experimentelle Beiträge zur Frage nach der Entwickelung peripherer Nerven. Anat. Anz., Jena, **26**, 1905, (433–479).

Capparelli, Andrea. Ueber die feinere Struktur der doppelt konturierten Nervenfasern. Auszüglich mitgeteilt. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (561–566).

Dhéré, Charles. Sur l'extension de la myéline dans le névraxe chez des sujets de différentes tailles. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1158–1160).

Draeseke, J. *Centetes ecaudatus.* Ein Beitrag zur vergleichenden makroskopischen Anatomie des Central nervensystems der Wirbeltiere mit besonderer Berücksichtigung der Insektivoren. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10**, 1901, (413–431).

Edinger, L[udwig] und **Wallenberg,** A. Bericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie des Centralnervensystems während der Jahre 1899 und 1900. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **271**, 1901, (17–38, 117–159). . . . in den Jahren 1901 und 1902. *l.c.* **279**, 1903, (1–38, 113–149, 221–228).

Floyd, Rolfe. A contribution to the nervous cytology of *Periplaneta orientalis,* the common cockroach. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([339]–358, with 4 pls.).

Harrison, Ross Granville. An experimental study of the relation of the nervous system to the developing musculature in the embryo of the frog. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([197]–220, with 18 text fig.).

———— Neue Versuche und Beobachtungen über die Entwicklung der peripheren Nerven der Wirbeltiere. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904**, med. Sektion, (55–62).

Hartmann, Fritz. Die Neurofibrillenlehre und ihre Bedeutung für die klinische Neuropathologie und Psychiatrie . . . Wien (Braumüller), 1905, (31, mit 1 Taf.). 25 cm.

Held, Hans. Zur Kenntniss einer neurofibrillären Continuität im Centralnervensystem der Wirbelthiere. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1905,** (55–78, mit 1 Taf.).

Jacobsohn, L[ouis]. Anatomie des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (12–64); **5,** (1901), 1902, (10–63); **6,** (1902), 1903, (10–78).

———— Anatomische Veränderungen des Nervensystems nicht pathologischer Natur. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (73–109).

Kölliker, A[lbert von]. Die Entwicklung der Elemente des Nervensystems. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **82,** 1905, (1–38, mit 4 Taf.).

Kohn, Alfred. Ueber die Entwickelung des peripheren Nervensystems. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (145–150).

Kolmer, Walter. Zur Kenntnis des Verhaltens der Neurofibrillen an der Peripherie. Weitere Mitteilung. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (416–425, mit 2 Taf.).

Lenhossék, Mihály. Über die Entwickelung der peripherischen Nervenfasern. (Ungarisch) Math. Termt.-Ért., Budapest, **23,** 1905, (190–229).

London, E. S. Zur Lehre von dem feineren Bau des Nervensystems. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (111–115, mit 1 Taf.).

———— und **Pesker,** D. J. Ueber die Entwicklung des peripheren Nervensystems bei Säugetieren (weissen Mäusen). Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (303–318, mit 3 Taf.).

Pavlow, W. Einige Bemerkungen über die Hämatoxylinfärbung der Nervenfasern des Centralnervensystems. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **21,** 1904, (14–18).

Pollack, Bernhard. Die Färbetechnik für das Nervensystem. 3. wesentlich erweit. Aufl. Berlin (S. Karger), 1905, (VI + 158). 25 cm. 3,50 M.

Probst, M. Gehirn und Seele des Kindes. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, H. 2, (IV + 148).

Ramon y Cajal, S[antiago]. Méthode nouvelle sur la coloration des neurofibrilles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1565–1568).

———— Ueber einige Methoden der Silberimprägnirung zur Untersuchung der Neurofibrillen, der Achsencylinder und der Endverzweigungen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **20,** 1904, (401–408).

Rubaschkin, W. Studien über Neuroglia. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (575–626, mit 4 Taf.).

Schultze, Oskar. Nachtrag zu meinem auf der Anatomenversammlung in Jena gehaltenen Vortrag über die Entwickelung des peripheren Nervensystems. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (131–140).

———— Ueber die Entwickelung des peripheren Nervensystems. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (2–7, 52).

———— Ein die sogenannten Schwannschen Zellen betreffender Vorschlag. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (541–542).

———— Beiträge zur Histogenese des Nervensystems. I. Ueber die multizelluläre Entstehung der peripheren sensiblen Nervenfaser und das Vorhandensein eines allgemeinen Endnetzes sensibler Neuroblasten bei Amphibienlarven. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (41–110, mit 4 Taf.).

———— Weiteres zur Entwickelung der peripheren Nerven mit Berücksichtigung der Regenerationsfrage nach Nervenverletzungen. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **37,** 1905, (267–296).

Thanhoffer, Ludwig von. Ueber den Ursprung des Achsencylinderfortsatzes der zentralen Nervenzellen. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (623–624).

Turner, John. Concerning the continuity of the nerve-cells, and some other matters connected therewith. J. Mental Sci., London, **51,** 1905, (258–270).

Vogt, Heinrich. Ueber Neurofibrillen in Nervenzellen und Nervenfasern der Retina. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (167–181, mit 3 Taf.).

Weiss, G. Méthode nouvelle pour la coloration des neurofibrilles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1693–1694).

Wolff, Max. Ueber die fibrillären Strukturen in der Leber des Frosches, zugleich ein Beitrag zur Differentialdiagnose nervöser und nicht nervöser fibrillärer Elemente. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (135–144).

———— Ueber ausserembryonale nervöse Elemente. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (658–663).

———— Zur Kenntnis der Held-schen Nervenendfüsse. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1905, (144–157, mit 1 Taf.).

2020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF NERVOUS TISSUE.

Allen, R. W. and **French,** H. Some observations on the test for choline in human blood. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxix–xxx).

Cavazzani, E. Il nucleone nei centri nervosi. Gazz. osp. clin., Milano, **25,** 1904, (200–201).

Charpentier, Augustin. Caractères différentiels des radiations physiologiques suivant leur origine musculaire ou nerveuse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (45–47).

———— Oscillations nerveuses étudiées à l'aide des rayons N émis par le nerf. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1121–1123).

———— Nouveaux faits sur les rayons N et sur leur observation physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (273–276).

Halliburton, William D. Ten lectures on biochemistry of muscle and nerve. [With bibliography.] Philadelphia (Blackiston), 1904, (xvi + 160, with illus., pl.). 22 cm.

Koch, Waldemar. Methods for the quantitative chemical analysis of the brain and cord. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (303–329).

Motora, Yujiro. A study of the conductivity of the nervous system. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([329]–350, with text fig. and pl.).

Nikitin, M. Contribution à l'étude des rayons de Blondlot et de Charpentier. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (832–846).

Panella, A. L'acide phosphocarnique dans la substance nerveuse centrale. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1903, (452–470).

———— L'acide phosphocarnique dans la substance cérébrale. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (260–262).

Škarin, Alexsandr. Beitrag zum Studium der Proteide der Hirnrinde. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 29–30, (133–142).

Thierfelder, H[ans]. Ueber das Cerebron. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (21–31).

Vincent, Swale and **Cramer,** W. The nature of the physiologically active substances in extracts of nervous tissues and blood, with some remarks on the methods of testing for choline. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (143–154).

2027 Chemical Changes Accompanying Activity.

Müller, Franz und **Ott,** A. Ueber die Möglichkeit der Wiederbelebung der Gehirnzentren (nebst einigen Bemerkungen über Reaktionsänderungen in der Hirnsubstanz). Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (493–502).

2030 THE NEURON.

Białaszewicz, Kazimierz. La théorie des neurones. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **24,** 1905, (241–245, 261–266).

Cavalié, M. Note sur les connexions entre les neurones. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (487–488).

Dogiel, A[lexandr] S[tanislavovič]. Der fibrilläre Bau der Nervenendapparate in der Haut des Menschen und der Säugetiere und die Neuronentheorie. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (97–118, mit 3 Taf.).

Donaggio, A. Su speciali apparati fibrillari in elementi cellulari nervosi di alcuni centri dell' acustico (ganglio ventrale, nucleo del corpo trapezoide). Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (89–97, av. fig.).

———— Una questione istofisiologica riguardente la transmissione nervose per contatto della terminazione acustica del Held alle cellule del nucleo del corpo trapezoide. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (98–101).

———— Le fibrille nella cellula nervose dei Mammiferi. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (197–199).

Forel, A[ugust]. Einige Worte zur Neuronenlehre. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1905, (231–236).

Gehuchten, A. van. L'état actuel de la doctrine des neurones. Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41, 1,** 1905, (1812–1846, av. 11 Fig.).

Kohnstamm, Oscar. Die centrifugale Leitung im sensiblen Endneuron. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (209–220).

Luisada, E. La cellula nervosa nelle meningiti. Riv. Clin. pediatrica, Firenze, **1,** 1903, (433–465).

Münzer, Egmont. Giebt es eine autogenetische Regeneration der Nervenfasern ? Ein Beitrag zur Lehre vom Neuron. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (1090–1098).

Ruffini, A. La fine anatomia del sistema nervoso in rapporto alla teoria del neurone e del circuito chiuso. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (395–410).

Schaffer, Károly. Die Neuron-Lehre vom histologischen und pathologischen Standpunkte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (921–927).

———— Über die sogenannte Neurofibrillenstruktur der menschlichen Nervenzellen bei normalen Verhältnissen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (213–231, mit 7 Fig.).

Sherrington, C. S. Correlation of reflexes and the principle of the common path. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **65,** 1904, (549–552).

Sjövall, Einar. The contention about the neuron theory. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **2,** 1905, (609–613, 625–630, 641–647).

Thanhoffer, Lajos. Die Abstammung des Neurits aus der Nervenzelle. Vorläufige Mitteilung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (211–212).

Wolff, Max. Das Nervensystem der polypoiden Hydrozoa und Scyphozoa. Ein vergleichend-physiologischer und -anatomischer Beitrag zur Neuronlehre. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (191–281, mit 5 Taf.).

2031 Structure and Development.

Athias, M. La vacuolisation des cellules des ganglions spinaux chez les animaux à l'état normal. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (9–13, mit 1 Taf.).

Azoulay, L. Les neurofibrilles dans les cellules nerveuses situées autour du tube digestif de la sangsue. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (465–468, av. fig.).

Besta, C. Formazione della cellula nervosa nella midolla spinale e nella protuberanza del pollo. Riv. Sper. freniatria, Reggio-Emilia, **30,** 1904, (96–119, con 2 tav.).

———— Formazione della cellula nervosa nei gangli spinali del pollo. Riv. Sper. freniatria, Reggio-Emilia, **30,** 1904, (133–134).

———— Rapporti mutui fra gli elementi nervosi embrionali e formazione del reticolo interno della cellula nervosa. Riv. Sper. freniatria, Reggio-Emilia, **30,** 1904, (633–647).

Cavalié, M. Note sur les connexions entre les neurones. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (487–488).

Chenzinski, C. Zur Frage über den Bau der Nervenzellen. (Was sind die Nissl'schen Körperchen ?) Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (1045–1050).

Donaggio, A. Le fibrille nella cellula nervose dei Mammiferi. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (197–199).

———— Su speciali apparati fibrillari in elementi cellulari nervosi di alcuni centri dell'acustico. Riv. Sper. freniatria, Reggio-Emilia, **29,** 1903, (259–270).

Donaggio, A. Il reticolo fibrillare endocellulare della cellula nervosa dei vertebrati e metodi vari di colorazione. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **30,** 1904, (397–443, con 4 tav.).

Feinberg, [Ludwig]. Ueber den Bau der Ganglienzellen und über die Unterscheidung ihres Kernes von dem Kern der einzelligen tierischen Organismen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (401–406, mit 1 Taf.).

Goldschmidt, Richard. Ueber die sogen. radiärgestreiften Ganglienzellen von *Ascaris.* Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (173–182).

Gurevič, M. I. Sur les neurofibrilles. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (877–883).

* **Jäderholm,** G. A. Endozelluläre Netze oder durchlaufende Fibrillen in den Ganglienzellen ? Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (103–123, mit 2 Taf.).

Klein, Carl. Ueber die Struktur der sympathischen Ganglienzellen der Säugetiere. Diss. Rostock. Cassel (Druck v. F. Scheel), [1904], (IV + 44, mit 1 Taf.). 21 cm.

Kolmer, Walter. Ueber Kristalle in Ganglienzellen. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (618–621).

———— Ueber das Verhalten der Neurofibrillen an der Peripherie. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (560–569).

Kolster, Rud. Ueber Centrosomen und Sphären in menschlichen Vorderhornzellen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (16–23, mit 1 Taf.).

Levi, Giuseppe. Beitrag zur Kenntnis der Struktur des Spinalganglions. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (158–159).

Luzzatto, A. M. Sulla colorazione a fresco della cellula nervosa. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (205–213).

Messina-Vitrano, S. Ricerche sulla fina struttura della cellula nervosa. Annali della Clinica delle malattie mentali e nervose di Palermo, vol. **2.** Palermo (Marsala), 1903, (235–252, con 1 tav.). 16 cm.

Pighini, G. Sullo sviluppo delle fibre nervose periferiche e centrali e dei gangli spinali e cefalici nell'embrione di pollo. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **30,** 1904, (169–202, con 2 tav.).

Przichodzkij, E. I. Zur Frage nach dem Ernährungsmechanismus der Nervenzellen. Diss. (Russ.) Varšava, 1904, (346 + VII, mit 1 Taf.). 22 cm.

Ramon y Cajal. Variations morphologiques du réticulum neurofibrillaire dans certains états normaux et pathologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (372–374).

Scott, F. H. On the metabolism and action of nerve cells. Brain, London, **28,** 1905, (506–526, with 2 pl.).

Suchanov, S. A. Ueber den feineren Bau der Nervenzelle. (Ueberblick über die Litteratur für die Jahre 1901–1903. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (137–160).

Turner, John. Concerning the continuity of the nerve-cells and some other matters connected therewith. J. Mental Sci., London, **51,** 1905, (258–270).

Wolff, Max. Ueber den Ursprung des Neurons und seine primitive Anordnung im Metazoen-Organismus. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (641–653).

Zencla, A. Fine struttura dell'elemento nervoso nei vertebrati e negli invertebrati. Pisani, Palermo, **25,** 1904, (190–218).

2033 General Functions.

Donaggio, A. Una quistione istofisiologica riguardante la trasmissione nervosa per contatto. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (311–315).

———— Per il problema dei rapporti tra vie di conduzione intercellulari e periferia della cellula nervosa. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (825–836).

Goldstein, Kurt. Die Abhängigkeit der Muskulatur vom Zentralnervensystem während der Embryonalzeit. Eine Erwiderung an Herrn Professor Neumann. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (584–592).

Lehmann, Alf. Ueber die Natur der Nerventhätigkeit. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (148–170).

Rubin, Richard. Versuche über die Beziehung des Nervensystems

zur Regeneration bei Amphibien. Arch. EntwMech., Leipzig, **16**, 1903, (21–75, mit 1 Taf.).

Scott, F. H. On the metabolism and action of nerve cells. Brain, London, **28**, 1905, (506–526, with 2 pl.).

2034 Changes during Activity.

Passek, V. P. Die Nervenzellen des Rückenmarks im Ruhezustande und unter der Einwirkung elektrischer Reizung der motorischen Gehirnrindecentren. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. boléz., **1904**, (29–34).

Przichodzkij, E. I. Zur Frage nach dem Ernährungsmechanismus der Nervenzellen. Diss. (Russ.) Varšava, 1904, (346 + VII, mit 1 Taf.). 22 cm.

Verworn, Max. Ermüdung und Erholung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1900**, 1902, Tl 1, (28–30); Tl 2, (13–35).

2038 Pathological Changes.

Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. In Verbindung mit Anton [u. a.] hrsg. v. E[duard] Flatau, L[ouis] Jacobsohn, L[azar] Minor. Bd 1. 2. Berlin (S. Karger), 1904, (VI + 1564, mit 25 Taf.). 25 cm. 62 M.

Cerletti, U. Sulla neuronofagia. Roma, Ann. Ist. psich., **2**, 1903, (91–151).

Donaggio, A. Colorazione positiva delle fibre nervose nella fase iniziale della degenerazione primaria e secondaria. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **30**, 1904, (203–219).

Gehuchten, van. Pathologische Anatomie der Nervenzellen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (110–161).

Jacobsohn, L[ouis]. a) Gehirn- und Rückenmarkssection. b) Technik zur Untersuchung der histologischen Veränderungen des Nervensystems. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (2–55).

Lugaro, E. Sulla patologia delle cellule dei gangli sensitivi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8**, 1903, (481–515); Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (201–214).

———— Allgemeine pathologische Anatomie der Nervenfasern. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (162–187).

———— Allgemeine pathologische Anatomie der Neuroglia. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (188–201).

Lugiato, L. Degenerazioni secondarie sperimentali studiate col metodo di Donaggio. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **30**, 1904, (135–142).

Marinesco. Sur la dégénérescence des neurofibrilles après l'arrachement et la rupture des nerfs. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (406–407).

Obersteiner, H[einrich]. Allgemeine pathologische Anatomie der Elemente des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4**, (1900), 1901, (168–192); **5** (1901), 1902, (165–187); **6**, (1902), 1903, (231–251).

Ramon y Cajal. Variations morphologiques du réticulum neurofibrillaire dans certains états normaux et pathologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (372–374).

Sabolotnoff, P. Zur Pathologie der Nervenzellen bei Abdominaltyphus und Diphtheritis. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **41**, 1903, (129–132, 145–147).

Sato, Tsuneji. Ueber einen Fall von Rückenmarks-Degeneration mit seltenen und eigenartigen Veränderungen der Ganglienzellen bei einem 4 jährigen Kinde. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (47). 22 cm.

Scaffidi, V. Contributo alla conoscenza della degenerazione cromatolitica indiretta. Roma, Boll. Acc. med., **29**, 1903, (160–165).

Stransky, Erwin. Ueber discontinuirliche Zerfallsprozesse an der peripheren Nervenfaser. Vortrag . . . J. Psychol., Leipzig, **1**, 1903, (160–199, mit 4 Taf.).

Tarulli, L. e **Panichi,** L. Contributo allo studio delle alterazioni delle cellule nervose del midollo spinale dopo il taglio delle radici posteriori. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **1903,** (97–113, con 2 tav.).

Warrington, W. B. Note on the ultimate fate of ventral cornual cells after section of a number of posterior roots. J. physiol., Cambridge, **30,** 1904, (503–506).

2040 REFLEX ACTION IN GENERAL.

Agazzotti, A. I movimenti riflessi che produconsi per mezzo dei suoni nell'orecchio esterno delle cavie. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem., (188–195); Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (60–80).

———— I movimenti riflessi dell'orecchio esterno delle cavie nell'aria rarefetta e la sensibilità auditiva dell'uomo nella depressione barometrica. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem., (316–324).

Auerbach, Elias. Die Innervation der Hirngefässe. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1905, (46). 22 cm.

Biro, Max. Ueber Störungen des Achillessehnen-Reflexes bei Tabes und Ischias. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (188–196).

Dide et **Lancézeur.** Le réflexe du fascia lata dans les lésions organiques de l'encéphale. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **11,** 1902, (131–132).

Ferrio, L. e **Bosio,** E. Sur le mode de se comporter des réflexes chez les vieillards. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (142–144).

Flörsheim, Ernst. Ueber das Vorkommen des Tibialisphänomens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (423–432).

Friedlaender, R[ichard]. Die Hautreflexe an den unteren Extremitäten unter normalen und pathologischen Verhältnissen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (412–436).

Fröhlich, Alfred. Beitrag zur Frage der Bedeutung des Centralganglions bei *Ciona intestinalis.* Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (609–615).

Galeotti, G. Modificazioni del riflesso della deglutizione studiate sulla Capanna regina Margherita. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (190–197).

Gault, Robert H. A sketch of the history of reflex action in the latter half of the nineteenth century. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([526]–568).

Henri, Victor. Réflexes élémentaires chez *Stichopus regalis.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1195–1197).

Heymann, [Rudolf Albert Karl]. Über die Beziehungen der Nase zu den weiblichen Geschlechtsorganen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (41).

Jordan, Hermann. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems bei Pulmonaten. I. Einleitung. Der Tonus. Hypothetische Basis dieser Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (189–228).

Kehrer, F[erdinand] A[dolf]. Ueber gewisse synchrone Nervenerscheinungen und cyklische Vorgänge in den Genitalien und anderen Organen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **4,** 1901, (228–242).

Kollarits, Jenö. Das Verhalten einiger Reflexe bei Gesunden und bei Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (89–113).

Kornilow, A. von. Ueber cerebrale und spinale Reflexe. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (216–242).

Krönig, [Claus Julius Ludwig Bernhard]. Über Dysmenorrhoe und nasale Reflexneurosen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (41–48).

Kron, J. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Hemmung der Reflexe nach halbseitiger Durchschneidung des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (24–53).

Menge, [Karl]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (48–60).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

———— Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. I. Mitt. Das Verhalten des Centralnervensystems im Winterschlafe und während des Erwachens aus demselben. [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (569–577).

Mongour, Ch. Etude de quelques réflexes après la ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1561–1562).

Moore, Thomas Verner. A study in reaction time and movement. [With bibliography.] . . . Dissertation . . . Catholic university of America . . . [Ph. D.] [With biographical notice of the author.] Washington, 1904, (2 l. + 86, with text fig.). 25.3 cm.

Morselli, A. Sopra il riflesso dell'estensore comune delle dita della mano. Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (306–313).

Munch-Petersen, H. Die Hautreflexe und ihre Nervenbahnen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (177–231, mit 1 Taf.).

Oppenheim, [Hermann]. Ueber den Fressreflex. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (164–166).

———— Zur Pathologie der Hautreflexe an den unteren Extremitäten. Kurze Vorl. Mitt. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (421–423).

———— Zur Pathologie der Hautreflexe an den unteren Extremitäten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (518–530).

Pari, G. A. Sur le rapport entre l'intensité du stimulus et la hauteur de la contraction réflexe. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (109–124).

Patrizi, M. L. e **Bellentani,** G. Le réflexe du clignement et les phases de la pulsation. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (246–256).

Perusini, G. Del riflesso cremasterico e della contrazione volontaria dei muscoli cremasterici. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (318–326).

Pfister, Max. Über die reflektorischen Beziehungen zwischen Mamma und Genitalia muliebria. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (421–447).

Reuter, Camillo. Über Reflex der flachen Hand. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (54–55).

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Sargent, Porter Edward. The optic reflex apparatus of vertebrates for short-circuit transmission of motor reflexes through Reissner's fibre; its morphology, ontogeny, phylogeny and function. Part I. The fish-like vertebrates. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **153**; *in* Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., **45,** 1904, (1 l. + [129]–258 + 11 p. l., with 11 pl.). Separate. 24.5 cm.

Schæffer, O[skar]. Ueber experimentell von den inneren Genitalien auslösbare reflektorische und koordinierte Fernerscheinungen, besonders des Blutgefässsystems. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (423–432).

Schoenborn, S[iegfried]. Bemerkungen zur klinischen Beobachtung der Haut- und Sehnenreflexe der unteren Körperhälfte. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (273–295).

Sherrington, C. S. Correlation of reflexes and the principle of the common path. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **65,** 1904, (549–552).

Sommer, [Robert]. Die Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskranken. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (425–430).

Steiner, [J.]. Ueber den Kremasterreflex und die Superposition von Re[fl]exen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (285–292).

Toulouse, Ed. et **Vurpas,** Cl. Rapport entre l'intensité des réflexes et l'organisation nerveuse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1452–1454).

Windscheid, [Franz Bern. Ad. Ferd.]. Über genitale Reflexneurosen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (38–41).

Yerkes, Robert M. and **Ayer,** James B. *jun.* A study of the reactions and reaction time of the medusa *Gonionema murbachii* to photic stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (279–307, with text fig.).

Zwaardemaker, H[endrik]. Sur une phase réfractaire du réflexe de déglutition. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (145–166).

2045 Reflex Reaction Time.

Bergmann, P. Alkohol-Chloroformgruppe. [Beeinflussung der Reactionszeit.] Skand. Arch. Physiol., Leipsig, **17,** 1905, (60–73).

Moore, Thomas Verner. A study in reaction time and movement. [With bibliography.] . . . Dissertation . . . Catholic university of America . . . [Ph. D.] [With biographical notice of the author.] Washington, 1904, (2 l. + 86, with text fig.). 25.3 cm.

Scheven, [Ulrich]. Zur Physiologie der Sehnenreflexe. Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1904,** (XVII–XVIII).

Yerkes, Robert M. and **Ayer,** James B. *jun.* A study of the reactions and reaction time of the medusa *Gonionema murbachii* to photic stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (279–307, with text fig.).

2050 MUSCULAR CO-ORDINATION.

Asher, Leon. Studien über antagonistische Nerven. Nr. I. Vorbemerkungen zur Theorie der antagonistischen Nerven und über Interferenzversuche am Gefässzentrum. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (87–96).

Beevor, Charles E. Muscular movements and their representation in the central nervous system. Lancet, London, **164,** 1903, (1715–1724, 1783–1792).

Foerster, Otfrid. Uebungstherapie bei Tabes dorsalis. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (100–104, 128–131).

———— Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Coordination. Die Synergie der Agonisten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (334–347).

Lundborg, Hermann. Ueber die Folgen fast totaler Strumektomien. Ein Beitrag zur Lehre von der Tetanie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (227–234).

Moravcsik, Ernő Emil. Ueber die Katatonie. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (9–31, 98–131).

Osipov, V. P. Zur Frage der coordinirten Muskelbewegungen. (Russ.) Kazaně, Nevr. věst., **12,** 2, 1904, (233–262).

Stein, St. v. Coordinationsstörung bei Commotio labyrinthi bilateralis. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd 1. Moskva, 1903, (450–456, mit 1 Taf.).

2060 GENERAL NATURE OF INHIBITION.

Asher, Leon. Studien über antagonistische Nerven. Nr. 1. Vorbemerkungen zur Theorie der antagonistischen Nerven und über Interferenzversuche am Gefässzentrum. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (87–96).

Bottazzi, F. Di un riflesso inibitore nell'esofago del *Bufo vulgaris.* Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (177–179)

Charpentier, Augustin et **Meyer,** Edouard. Emission des rayons N_1 dans les phénomènes d'inhibition. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (832–833).

Gallerani, G. L'inibizione e gli stati ipnotici. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (Zuffi), 1903, (93–120).

Jordan, Hermann. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems bei Pulmonaten. I. Einleitung. Der Tonus. Hypothetische Basis dieser Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (189–228).

Kron, J. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Hemmung der Reflexe nach halbseitiger Durchschneidung des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (24–53).

Rynberck, (v.), G. Di alcuni speciali fenomeni motori e di inibizione nel pescecane (*Scyllium*). Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (270–275).

Sanzo, L. Sur un processus d'inhibition dans les mouvements rythmiques des méduses. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (319–324).

Wedensky, N. E. Die Erregung, Hemmung und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (1–144).

2070 TROPHIC ACTION OF NERVOUS SYSTEM.

Adler, S[imon]. Ueber tabische Knochen- und Gelenkserkrankungen. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (849–858, 887–916).

Adrian, C. Die multiple Neurofibromatose. (Recklinghausen'sche Krankheit.) Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (81–90, 129–136, 161–171, 209–216, 251–265, 289–298, 321–333, 433–440, 460–471, 514–521, 548–557, 591–599, 699–709, 721–740).

———— Das „Mal perforant". Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (321–334, 384–396, 406–426, 449–464, 504–518, 550–558, 589–606).

Bayet, A. Ueber neurotische Alopecie. [Uebers.] Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (379–383).

Berg, Alfred. Ein Fall von halbseitigem Riesenwuchs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (34). 22 cm.

Bochenek, A[dam]. Sur l'influence du système nerveux sur les processus productifs dans l'organisme. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23,** 1904, (785–792).

Brandweiner, Alfred. Multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (241–266).

Brasch, Martin. Dystrophia muscularis progressiva bei Mutter und Kind. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (60–62).

Braun, Ludwig. Atropin vor der Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (441–442).

Buschke, [Adolf] und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In*: 5. Intern. Dermatologen Kongr. Bd 2. Tl. 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456–458).

Diehl, A[ugust.] Familiäres Auftreten von vasomotorisch-trophischen Störungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (401–413).

Dinkler. Ueber akute multiple Hautgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (61–74, mit 1 Taf.).

Dotschkow, Straschimir Iw. Sklerodermie und Raynaud'sche Krankheit. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering) [1905], (66). 23 cm.

Ehrhardt, Oscar. Zur Vernähung der Scapulae bei Dystrophia musculorum progrediens. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (764–771).

Falk, Ludwig. Ein Fall von Alopecia areata bei einem Vitiliginösen. Einiges zur Peladefrage. Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (262–268).

Ferenczi, Sándor. Über die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (752–754).

Frank, Kurt. Ueber tabische Osteoarthropathien der Wirbelsäule. Eine kritische, zusammenfassende Studie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (561–575, 623–638, 658–666).

Gaucher und **Lacapère.** Radionévrites et troubles trophiques cutanés. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (450–456).

Grelck, Johannes. Ueber Arthropathien bei Tabes. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (31). 23 cm.

Hahn, Friedrich. Ueber das Auftreten von Contracturen bei Dystrophia muscularis progressiva. D. Zs. Nervenheilv., Leipzig, **20,** 1901, (137–151).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

Heller, Julius. Die pathologische Anatomie der Haut bei Nervenkrank-

heiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1353–1396).

Hoffmann, Aug[ust]. Hemihypertrophia facialis progressiva. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (425–431).

Hoffmann, J[osef]. Syringomyelie und Morvan'scher Symptomencomplex. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (540–545); **5,** (1901), 1902, (500–507); **6** (1902), 1903, (658–662).

Joachimsthal, [Georg]. Knochen- und Gelenksveränderungen bei Nervenaffektionen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd. 2.]. Berlin (S. Karger), 1904, (1397–1417).

Josipowicz. Ueber das Ausfallen der Zähne bei Tabes dorsalis. Odont. Bl., Berlin, **5,** 1901, (374–376).

Kalischer, S[iegfried]. Ueber angeborene halbseitige Hypertrophien (partieller Riesenwuchs etc.). Centralbl Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, 337–340).

Köster, Georg. Zur Physiologie der Spinalganglien und der trophischen Nerven sowie zur Pathogenese der Tabes dorsalis. Leipzig (W. Engelmann) 1904, (III + 116, mit 8 Taf.). 25 cm. 6 M.

Kollarits, Jenő. Beiträge zur Kenntniss der heredofamiliären Nervenkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (854–858, 876–880, 892–897, 913–918, 929–931, mit 33 Fig.).

Kopczyński, St. Ein Fall von Syphilis des Rückenmarks und seiner Häute in der Lumbosacralgegend (Meningomyelitis lumbosacralis syphilitica) mit ungewöhnlichen trophischen Störungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (177–206, mit 1 Taf.).

Kreibich, [Karl]. Bemerkungen zu Brandweiners Fall von neurotischer Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (505–509).

Kronacher, Ludwig. Die koupirte Äthernarkose. [Nebst Berichtigung.] Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (489–492, 584).

Lange, Fritz. Zur Kasuistik der Hemiatrophia facialis progressiva. Diss. Breslau (Druck d. Genossenschafts-Druckerei), 1903, (34). 21 cm.

Latte, D. Ueber multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (189–207, mit 1 Taf.).

Lévai, József. Aetiologie des Malum perforans pedis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (656–657, 674–676).

Lommel, F[elix]. Zwei Fälle chronischer zonenförmiger Hauterkrankungen. [Trophoneurosen.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1545–1548).

Mendel, E[manuel]. Hemiatrophia faciei. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1271–1274).

Mibelli, V[ittorio]. Ueber einige Fälle von Neurodermitis chronica linearis. Uebers. von C. Müller, Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (413–426).

Müller, Julius. Demonstration eines Falles von multiplier trophoneurotischer Hautgangrän. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (583–584).

Müller, L[udwig] R[obert]. Weitere Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des unteren Rückenmarksabschnittes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (303–330, mit 2 Taf.).

Nalbandoff, S. Zur Frage der Pathogenese von Rückgratsverkrümmungen bei Syringomyelie. [Trophische Knochenveränderungen.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (248–264).

———— und **Solowoff,** P. Zur Symptomatologie der Arthropathien bei Syringamyelie (Anfangsstadium einer Gelenkrerkrankung). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (498–515, mit 3 Taf.).

Pagano, G. Una prova dell'esistenza dei nervi trofici. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (17–24).

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Róna, Samuel. Zur Aetiologie der sogenannten spontanen, oder multiplen spontanen, oder neurotischen und hysterischen Gangrän auf Grund von 5 Fällen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (257–266).

Rose, Ulrich. Ueber eine eigenthümliche Form von progressiver Muskelatrophie nach Trauma. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (293–323).

Sachs, Otto. Zur Lehre vom Herpes Zoster nebst Mitteilung über eine in Breslau beobachtete Zosterepidemie. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft XII, (383–425).

Salomon, H. Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowi und Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (635–640).

Schlesinger, Hermann. Die Erkrankungen der Knochen und Gelenke bei Syringomyelie. (Mit Ausnahme der Veränderungen der Wirbelsäule und des Thorax sowie der Grössenzunahmen einzelner Körperabschnitte.) Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (625–640, 657–676).

Seidelmann, Wolfgang. Ein Fall von vasomotorisch - trophischer Störung nach Pneumonie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (90–92, 95).

Söllner. Ein Fall von systematisierter Lichenifikation, als Beitrag zur Kentnis metamerischer Hautaffektionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (147–162, mit 1 Taf.).

Spitzer, Ludwig. Neuere Erfahrungen über den Herpes zoster. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (497–512, 545–561).

———— Ein Fall von recidivirendem Herpes zoster am Zeigefinger der linken Hand. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1904, (74–75).

Straeten, Edmund. Ein Fall von Syringomyelie mit Cheiromegalie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (23). 23 cm.

Strisower, Sophie. Die Beziehung der trophischen Störungen bei Tabes zu den Sensibilitätsstörungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (41). 21 cm.

Tedesko, Fritz. Ueber Knochenatrophie bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (336–374).

Valenti, A. Influenza delle lesioni nervose sul ricambio materiale. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (127–141, con 1 tav.).

Vladár, Márton László. Ein Fall der Raynaud'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (481–482).

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusia. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Warda, W[olfgang]. Ueber Akromegalie. Casuistische Mittheilungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (358–368)

Wilde, Karl. Ueber tabische Gelenkerkrankungen. Diss. Greifswald. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1902, (39, mit 2 Taf.). 22 cm.

Zajcev, A. M. Ueber den Einfluss der Suggestion auf die Hautexantheme und andere trophische Störungen. (Russ.) Věst. duš. boléz., St. Peterburg, **1,** 2, 1904, (29–43).

2080 GENERAL PATHOLOGICAL CONDITIONS OF NERVOUS SYSTEM.

Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. In Verbindung mit Anton, [u. a.] hrsg. v. E[duard] Flatau, L[ouis] Jacobsohn, L[azar] Minor. Bd 1. 2. Berlin (S. Karger), 1904, (VI + 1564, mit 25 Taf.). 25 cm. 62 M.

Adrian, C. Die multiple Neurofibromatose. (Recklinghausen'sche Krankheit.) Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (81–90, 129–136, 161–171, 209–216, 251–265, 289–298, 321–333, 433–440, 460–471, 514–521, 548–557, 591–599, 699–709, 721–740).

Albert, Walter. Die Aetiologie der Eklampsie. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (483–494).

Ascoli, A. Zur experimentellen Pathogenese der Eklampsie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1321–1326).

Bäumlin, J. Ueber familiäre Erkrankungen des Nervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (265–324).

Ballet, Gilbert. De l'émission des raŷons N dans quelques cas pathologiques (myopathies, névrites, poliomyélites de l'enfance, paraplégie spasmodique, hémiplégies par lésions cérébrales, paralysies hystériques). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (524–526).

Balogh, Jenő. Ueber die Bedeutung der Geisteskrankheit und Geistesschwäche vom Gesichtspunkte der strafrechtlichen Zurechnungsfähigkeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (368–370, 386–388, 403–404).

Barabás, József. Paresis pellagratica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (503–505, 521–523).

Barth, Ernst. Die neuropathischen Störungen der Atmung. [Innervation der Atmung.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (37–97).

Bayon. Die Anwendung neuer Imprägnationsverfahren in der pathologisch-histologischen Analyse des Zentralnervensystems. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (52–56).

Bechterev, V. M. Sur une forme de lésion nerveuse avec des signes extérieurs de la myotomie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (744–751).

———— Ueber objective Symptome der Störungen der Sensibilität bei den sogen. traumatischen Neurosen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (99–107).

Bernhardt, M[artin]. Neuropathologische Betrachtungen und Beobachtungen [Neuritis und Polyneuritis]. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (78–101).

Bernhardt, Paul. Die Verletzungen des Gehörorgans. Forensische Abhandlung über diese, namentlich auch über deren Beziehungen zum Nervensystem. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, Suppl. I, (103–233).

Biermer, R. Ueber Harnleiterkompression bei Eklampsie. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (1–19).

Binz, C[arl]. Ueber die Seekrankheit. — Ueber das Entstehen der Seekrankheit (2. Abh.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (225–234); **25,** 1904, (281–293).

Biro, Max. Einige Mittheilungen über die Friedreich'sche Krankheit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (164–187).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (221–233).

———— Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (340–358).

———— und **Zuntz,** Leo. Experimentelle und kritische Beiträge zur Pathogenese der Eklampsie. 1. Beitrag. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (737–785).

Boas, I. Diagnose und Therapie der nervösen Magenkrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (739–741).

Bosc, F. J. Lésions du système nerveux dans la clavelée ; leur assimilation avec les lésions de la rage et de la syphilis. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1073–1075).

Bouman, L[eendert]. Das relative Gewicht der Grosshirnwindungen von 25 an Dementia paralytica verstorbenen Patienten. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (399–406).

Brasch, Martin. Dystrophia muscularis progressiva bei Mutter und Kind. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (60–62).

———— Ueber eine besondere Form der familiären neurotischen Mus-

kelatrophie (Dejerine-Sottas). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (302–313).

Braun, Ludwig und **Fuchs,** Alfred. Ueber ein neurasthenisches Pulsphänomen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1209–1214).

Bremme, W. Eklampsie bei mehrfachen Geburten. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (48). 22 cm.

Bumm, E. Die sofortige Entbindung ist die beste Eklampsiebehandlung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (889–891).

Calvary, Joseph. Ein Fall von Tetanie bei Carcinoma ventriculi. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (42). 21 cm.

Casparie, J. und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (537–549, 561–575).

Cassirer, R[ichard]. Die multiple Sklerose. (Die wichtigsten Nervenkrankheiten in Einzeldarstellungen hrsg. v. Georg Flatau, H. 3.) Leipzig (B. Konegen), 1905, (43). 21 cm. 0,90 M.

Cohn, Toby. Therapeutische Versuche mit Elektromagneten. [Nervenkrankheiten.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (389–392).

Conciliis, Decio de. Ueber posthemiplegisches Intentionszittern. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (192–207).

Creite, [Karl Ludwig Otto]. Zur Pathogenese der Epilepsie (Multiple Angiome des Gehirns mit Ossifikation). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1767–1770).

Czempin, A[lexander]. Die Entstehung der Eklampsie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (593–596).

Décsi, Károly. Ueber den Einfluss der Krankheit auf den Geisteszustand der Kinder. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (14–22).

Diem, Otto. Die psycho- neurotische erbliche Belastung der Geistesgesunden und der Geisteskranken. Eine statistisch-kritische Untersuchung auf Grund eigener Beobachtungen. Arch. Rassenbiol., Berlin, **2,** 1905, (215–252, 336–368); Bemerkungen dazu v. E[rnst] Rüdin, ebenda (470–473).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Dinkler, [M.]. Ueber akute multiple Hautgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (61–74, mit 1 Taf.).

———— Zur Kasuistik der multiplen Herdsklerose des Gehirns und Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (233–247).

Donath, J. Der Phosphorsäuregehalt der Cerebrospinalflüssigkeit bei verschiedenen, insbesondere Nervenkrankheiten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (140–148).

Ehrhardt, Oscar. Ueber epileptiformes Auftreten der Tetania thyreopriva. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (225–234).

Epstein, László. Die Aufgabe des praktischen Arztes auf dem Gebiete der Psychiatrie. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (127–128).

Erdt, [Victor]. Die gerichtsärztliche Beurteilung der Huntington'schen Chorea. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (361–372).

Erlenmeyer, Albrecht. Ueber die Bedeutung und Behandlung der funktionellen Herzschwäche in der Abstinenzperiode der Morphiumentziehung und bei Nervenkrankheiten. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (277–279, 289–290, 301–303, 313–316).

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grengeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

———— Begriff und Pathogenese der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (239–261, 292–296).

Fejér, Gyula. Über die neurastheni-schen Augenleiden. (Ungarisch) Gyógy-

ász., Budapest, **45**, 1905, (576–578, 594–598).

Fellettár, Emil. Tödtliche Vergiftungen verursacht durch Bleihaltigen Sliwowitz. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (839–841).

Ferenczi, Sándor. Über Neurasthenie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (164–166).

Ferrannini, L[uigi]. Histologische Veränderungen des Centralnervensystems und des Magens bei Tetanie des Magens. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (1–11).

Ferret, P. et **Weber,** A. Malformations du système nerveux central de l'embryon de poulet obtenues expérimentalement. Anomalies résultant de l'absence de fermeture partielle ou totale de la gouttière nerveuse. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (187–188).

—— —— Absence de développement de portions de la plaque médullaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (188–190).

—— —— Modifications apportées à la forme du corps des jeunes embryons d'oiseaux par les malformations du système nerveux central. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (519–520).

Fink, Emanuel. Das Heufieber und andere Formen des nervösen Schnupfens. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, 1902, (341–400).

Finkelstein, H[einrich]. Ueber Eklampsia infantum. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (121–126, 149–153).

Fischer, Jakab. Die Neurasthenie und das Anfangsstadium der Paralysis progressiva. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (180–182).

Förster, Otfrid. Das Wesen der choreatischen Bewegungsstörung. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **382**, 1904, (259–294).

Frey, A[nton]. Ueber die Behandlung von Neuralgien mit der Heissluftdouche. Heilkunde, Berlin, **1901**, (618–619).

Frey, [Gottfried Julius Ottokar]. Ueber traumatische Neurose (Neurasthenia traumatica). VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, Suppl. I, (241–274).

Funkenstein, O. Ein Beitrag zur Kenntnis der Tumoren des Kleinhirnbrückenwinkels („zentrale Neurofibromatose". „Akustikusneurome"). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (157–194).

Gellhorn, [Hugo August Julius]. Die Nervosität der Erwachsenen. (Med. Volksbücherei. H. 24.) Halle a. S. (O. Marhold), 1905, (23). 23 cm. 0,30 M.

Gerhartz, [Heinrich Fos.]. Ueber Akromegalie. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58**, 1901, (496–502, mit 3 Taf.).

Gerő, Sándor. Über die beschränkte Zurechnungsfähigkeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (148–149, 166–168).

Giliarovskij, V. A. Zur Frage der Veränderungen des centralen Nervensystems bei der multiplen Neuritis der Trinker. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4**, 1904, (78–98, mit 1 Taf.).

Glockner, [Adolf Leopold]. Ueber Beziehungen zwischen der puerperalen Eklampsie und der Epilepsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (419–421).

Glück, Gyula. Über die Behandlung der mittellosen Nervenkranken. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (132).

Goldscheider, [Alfred]. Zur Theorie der traumatischen Neurosen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (173–191).

Haenel, Hans. Zur pathologischen Anatomie der Hemiathetose. Zugleich Beitrag zur Kenntniss der aus der Vierhügelgegend absteigenden Bahnen beim Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (28–47, mit 2 Taf.).

Hagelstam, Jarl. Ueber intermittirendes Hinken — Claudication intermittente (Charcot) — als Symptom von Arteriosklerose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (65–93).

Hagen-Torn, O. Ueber die Seekrankheit. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (697–701).

Hahn, Friedrich. Ueber das Auftreten von Contracturen bei Dystro-

phia muscularis progressiva. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (137–151).

Hajós, Lajos. Gymnastik, Sport, Athletik und physische Arbeit in der Lebensordnung der Nervösen. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (40–42).

———— Über die Beschäftigungskur der Nervenkranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (663–665, 679–680).

———— Über die Heirat der sexualen Nervenschwachen. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (73–76).

Hammer, Dezső. Über die Behandlung von Astasia-abasia. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (60–62, 81–83).

Hammond, William A. Sexuelle Impotenz beim männlichen u. weiblichen Geschlecht. Deutsch v. Leo Salinger, m. e. Vorwort v. E. Mendel, 3. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1904, (272). 4 M.

Hansen, Heinrich. Ueber Paralysis agitans mit Extensionstypus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23, mit 2 Taf.). 22 cm.

Haškovec, Lad[islav]. Neuropathologische Beiträge. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1399–1401, 1421–1423).

Havelburg, W. Hyperazidität und Seekrankheit. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (181–186).

Heller, Julius. Die pathologische Anatomie der Haut bei Nervenkrankheiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1353–1396).

Hellmer, Ernst. Ueber die therapeutische Wirkung des Yohimbin „Riedel" bei nervöser Impotentia virilis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1183–1184).

Herz, Max. Ueber die Auskultation des normalen und pathologischen Muskelschalles. Verhalten desselben beim Morbus Thomsen. (Vorl. Mitt.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (11–15).

Herzfeld, K[arl] A[ugust]. Zur Eklampsiefrage. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (440–458, 533–560).

Hey, Julius. Zur Kasuistik der Myasthenia gravis pseudoparalytica. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1867–1870, 1920–1922).

Higier, H. Zur Klinik der angiosklerotischen paroyxsmalen Myasthenie („Claudication intermittente" Charcot's) und der sog. spontanen Gangrän. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (438–466).

Hilbert, Zur Behandlung der Paralysis agitans mit Hyoscininjectionen. Heilkunde, Berlin, **1901,** (126).

Hill, Leonard and **Macleod,** J. J. R. Caisson disease and miner's palsy. An experimental study. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (401–445).

Hirt, Eduard. Typen nervös veranlagter Kinder und Aufgaben, Aussichten und Mittel ihrer Erziehung. Arch. Rassenbiol. Berlin, **1,** 1904, (529–549).

Hoffa, A[lbert]. Die medizinisch-pädagogische Behandlung gelähmter Kinder. Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (193–208).

Hoffmann, Au[gust]. Hemihypertrophia facialis progressiva. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (425–431).

———— Berufswahl und Nervenleben. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **26,** 1904, (1–26).

Hoffmann, J[ohann]. Die multiple Sklerose des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (1–27).

Hofmann, Julius. Funktionelle Herzmuskelschwäche und Nervensystem. Eine klinische Studie. München (Seitz & Schauer), 1903, (84). 24 cm. 2,40 M.

Hohlfeld, Martin. Erythema exsudativum multiforme, Chorea, Rheumatismus nodosus, Endo-Pericarditis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (701–703).

Hollós, István. Ueber die Bedeutung der Vererbung auf das Auftreten der Gemüthskrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (420–423).

Holst, V. von. Erfahrungen aus einer vierzigjährigen neurologischen Praxis. Stuttgart (F. Enke), 1903, (67). 25 cm. 1,60 M.

Hulst, J. P. L. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fibrosarcomatose des Nervensystems. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (229–298, mit 3 Taf.) (Holländisch); Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (317–368, mit 1 Taf.) (Deutsch).

Idelsohn, H. Zur Casuistik und Aetiologie des intermittirenden Hinkens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (285–304).

Ilgmeier, Anton. Ueber einen Fall von psychogenem Torticollis. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1904, (23, mit 1 Taf.). 22 cm.

Isermeyer, August. Ueber Störungen des Nervensystems bei Carcinom, zugleich ein Beitrag zur Krebsstatistik. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (32). 21 cm.

Jacobsohn, L[ouis]. a) Gehirn- und Rückenmarkssection. b) Technik zur Untersuchung der histologischen Veränderungen des Nervensystems. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (2–55).

———— Anatomische Veränderungen des Nervensystems nicht pathologischer Natur. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nerven. systems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (73–109).

———— Tetanie, Chorea, Paralysis agitans. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1303–1340).

Japha, Alfred. Ueber den Stimmritzenkrampf der Kinder. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1126–1131).

Jendrássik, Ernő. Ueber Neurasthenie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (508–510, 523–525, 540–542, 558–561, 573–575, 588–590).

———— Beiträge zur Kenntnis der hereditären Krankheiten. [Nervenkrankheiten.] 3. Mitt. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (444–499).

Jessen, F[riedrich]. Lungenschwindsucht und Nervensystem. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 112). 24 cm. 2 M.

Joachimstahl, [Georg]. Knochen- und Gelenksveränderungen bei Nervenaffektionen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd. 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1397–1417).

Jolly, [Friedrich]. Erläuterungen zum Neubau der psychiatrischen und Nervenklinik der Kgl. Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (336–347).

———— Pathologische Anatomie der Epilepsie und Eklampsie. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1275–1288).

Kalischer, S[iegfried]. Ueber Gangstörungen bei Tetanie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (823–825).

Karwowski, Adam von. Ein Fall von Neurofibromatosis mit starker Beteiligung der Haarbälge. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (409–419).

Katagiri, Toru. Ueber Puerperal-Eklampsia mit besonderer Berücksichtigung der Nieren- und Leberveränderungen. Diss. Erlangen (Druck v. A. Maletz), 1904, (42). 22 cm.

Knapp, [Ludwig]. Zur Lehre von der Uraemie. [Eklampsie.] Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (412–419).

Kocovskij, A. D. Les lésions anatomiques dans la pellagre. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (519–527); Trd. IX Pirogov. Sježda, St. Peterburg, **1904,** (151–163).

Köllner, Johannes. Zwei Fälle von Myasthenia gravis pseudoparalytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Kölpin, O[tto]. Beitrag zur klinischen und forensischen Beurteilung der traumatischen Erkrankungen des Nervensystems. Friedrichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (161–178).

Koepke, K. Validol und Seekrankheit. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (296–298).

Körner, O[tto]. Die Betheiligung der Ohrmuschel und des Kehlkopfs bei der Hemiatrophia faciei. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (357–360, mit 3 Taf.).

Kollarits, Jenő. Ueber einen Fall von Migraine ophthalmoplégique. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (4–7, mit 2 Fig.).

———— Ueber die Behandlung der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (33–34, 38–39, 53–54, 68–69, 85, 99–100).

———— Hypophysis-Geschwülste ohne Akromegalie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (523–526, 539–541).

———— Der hysterische Schiefhals (torticollis). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (366–369, 389–391).

———— Beiträge zur Kenntniss der heredofamiliären Nervenkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (854–858, 876–880, 892–897, 913–918, 929–931, mit 33 Fig.).

———— Ueber Migraine opthalmoplégique. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (128–134).

Kolozs, Mihály. Eingebildete Gebärmuttergeschwulst. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (855–856).

Kraemer, Paul. Die Nervenschwäche und Hysterie, ihre Entstehung, Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargest. Berlin (Deutscher Verlag), [1904], (140). 20 cm. 2 M.

Krauss, Otto. Ueber einen Fall von Paralysis agitans traumatica. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Krebs, Walter. Zur Beurtheilung des Schwindels bei Unfall-Verletzten. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (704–707).

Krönig, [Bernhard]. Experimentelle Untersuchungen zur Aetiologie der Eklampsie (von Füth und Krönig). Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (313–340).

———— (Referent) und **Eulenburg,** A[lbert] (Correferent). Ueber die Beziehungen der funktionellen Nervenkrankheiten zu den Erkrankungen der Generationsorgane. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (187–207).

Krogh, Axel. Ueber einen Fall von progressiver Muskelatrophie nach Poliomyelitis anterior acuta infantum. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1904, (19). 23 cm.

Krogh, Eyvind. Quinquaud's symptom. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (873–878).

Kroner, Karl. Ueber Gesichtsfeldermüdung. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1904, (40). 25 cm.

Küppers, Heinrich. Ueber die Chorea electrika. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1903, (47). 21 cm.

Ladisch, Wilhelm. Ein Fall von Akromegalie mit bitemporaler Hemianopsie. Diss. Kiel (Druck v. Chr. Donath), 1903, (14). 23 cm.

Lahusen, [Karl]. Neue Gedanken über die Arsen-Therapie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (598–600).

Landau, Jan. Enuresis nocturna. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (412–432).

Lange, Fritz. Zur Kasuistik der Hemiatrophia facialis progressiva. Diss. Breslau (Druck d. Genossenschafts-Druckerei), 1903, (34). 21 cm.

Lax, Ernő. Ueber die organotherapische Behandlung des Morbus Basedowi. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (65–66).

Lechner, Károly. Die psychopathologische Richtung in der Medicin. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (89–96).

Ledderhose, G. Ueber Neurolyse. Vortrag, Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **22,** 1902, (161–166).

Lešer, Otakar. Combination der Herzfehler mit Epilepsie. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (372–389).

Lewandowsky, Alfred. Ueber ein Pulsphänomen bei Neurasthenikern. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (53–55).

Liefmann, Emil. Ein Fall von asthenischer Bulbärparalyse mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (159–177, mit 2 Taf.).

Link, Richard. Beitrag zur Kenntniss der Myasthenia gravis mit Befund von Zellherden in zahlreichen Muskeln. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (114–124).

Loewenfeld, L[eopold]. Die moderne Behandlung der Nervenschwäche (Neurasthenie), der Hysterie und verwandter Leiden. Mit besonderer Berücksichtigung der Luftkuren, Bäder, Gymnastik, der psychischen Behandlung und der Mitchell-Playfair'schen Mastkur. 4. umgearb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (VII + 167). 26 cm. 3 M.

Löwenthal, [Siegfried]. Nervenleiden und Schule. Vortrag . . . Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (97–110).

Lundborg, Hermann. Ein Fall von Paralysis agitans, mit verschiedenen Myxoedemsymptomen combiniert. Studien und Gedanken über die Pathogenese der Paralysis agitans. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (268–288, mit 2 Taf.).

Manschot, G. W. Paralysis agitans. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (597–775, mit 6 Taf.).

Marinesco, G. Etude sur les troubles de la sensibilité vibratoire dans les affections du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (333–334).

Meltzer, Otto. Zur Kasuistik der chronisch - progressiven (Huntington'schen) Chorea. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (40). 22 cm.

Mendel, E[manuel]. Hemiatrophia faciei. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1271–1274).

Menge, [Karl]. Das Wesen der Dysmenorrhoe. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (48–60).

Menzel, Hugo. Kasuistische Mittheilungen. A. Ueber die mit den Beckenorganen in Zusammenhang stehenden Bauchdeckenfisteln.—B. Bauchbruch, geborsten 5 Jahre nach der Laparotomie.—C. Zur instrumentellen Perforation des Uterus.—D. Ein Beitrag zur Chorea gravidarum. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (51–73).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 2. Mitt. Die Nervendegeneration während des Winterschlafes. Die Beziehungen zwischen Temperatur und Winterschlaf. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (568–585).

Meyer, Ernst. Beitrag zur medicamentösen Behandlung von Neuralgien und Myalgien. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (133–134).

Meyer-Ruegg, Hans. Störungen [der Geburt] von seiten des Centralnervensystems. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2319–2326).

Minne, A. van der und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (753–767).

Mladějovský, Vlad. Gichterkrankungen und einige Symptome von Seiten des Nervensystems. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (1–6).

Mohr, L. Ein Beitrag zur myasthenischen Paralyse. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1052–1054).

Mongeri, Luigi. Nervenerkrankungen und Schwangerschaft. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (892–920).

Moravcsik, Ernő Emil. Ueber die Thätigkeit des in Budapest im September 1905 abgehaltenen VII. internationalen Congresses für Gefängnisswesen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (193–195).

Müller, Eduard. Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Ihre Pathologie und Behandlung, klinisch bearb. Mit einem Vorwort v. Adolf von Strümpell. Jena (G. Fischer), 1904, (VIII + 395, mit 5 Taf.). 24 cm. 10 M.

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (234–320, 481–482).

Müller, Leo. Ueber drei Fälle von Chorea chronica progressiva (Chorea hereditaria, Chorea Huntington). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (315–335); auch als Diss. Heidelberg, 1903.

Muskens, L. J. J. Rückenmarkuntersuchung bei einem Falle von Paralysis agitans. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **9,** 1905, (120–147, mit 2 Taf.).

Nitzsche, Emil. Neunzehn Sektionsbefunde bei puerperaler Eklampsie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (45). 22 cm.

Nonne, Max und **Luce,** Hans. Pathologische Anatomie der Gefässe. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (202–301).

Obersteiner, H[einrich]. Allgemeine pathologische Anatomie der Elemente des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (168–192); **5,** (1901), 1902, (165–187); **6,** (1902), 1903, (231–251).

Oláh, Gusztáv. Über klinische Individualität und Classification der originär entarteten Psychopathien. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (409–413).

Oppenheim, [Hermann]. Diagnose, Prognose und Therapie der Paralysis agitans. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (922–923).

——— Kleine Beiträge zur Neuropathologie. I. Zur Differentialdiagnose der Neuritis [und Neuralgie]. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (129–146).

——— Die ersten Zeichen der Nervosität des Kindesalters. Nach einem Vortrage . . . Berlin (S. Karger), 1904, (38). 38 cm. 0,80 M.; Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (49–62).

Ossipow, V. P. Ueber die pathologischen Veränderungen, welche in dem Centralnervensystem von Thieren durch die Lumbalpunction hervorgerufen werden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (105–126).

Pal, J[acob]. Zur Pathogenese der akuten transitorischen Amaurose bei Bleikolik, Urämie und Eklampsie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (417–424).

Pándy, Kálmán. Über die Familienpflegung der Geisteskranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (426–427, 440–442, 455–457, 467–470, 483–486, 499–502).

Panse, Rudolf. Ueber den Schwindel. D. Aerzteztg, Berlin, 1902, (146–147); Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

Pelz, Arthur. Ueber die Beziehung der progressiven Muskelatrophie zur amyotrophischen Lateralsklerose. Diss. Breslau. Zossen - Berlin (Deutsche Buch- u. Kunstdruckerei), [1903], (16). 22 cm.

Pewnizki, A. A. Kasuistische Mitteilungen zur Anwendung der Hypnose bei unheilbaren organischen Erkrankungen. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1904, (242–245).

Phisalix. Attaques épileptiformes et zone épileptogène chez un cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (221–222).

Pick, A[rnold]. Zur Psychologie des Vergessens bei Geistes- und Nervenkranken. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1905, (251–261).

Pineles, Friedrich. Klinische und experimentelle Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse und der Epithelkörperchen. [Tetanie.] Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (120–156).

Pini, Paolo. Casuistische Beiträge zur Differentialdiagnose der Sclerosis multiplex, insbesondere gegenüber der Lues cerebri und cerebrospinalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (267–277).

Porosz, Mór. Über die Nachfolgen der Onanie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (149–151, 203–204, 250–252, 352–354).; Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (5–8).

——— Ueber das Wesen der sexuellen Neurasthenie. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (225–253).

Postovskij, N. P. Ueber Nerven- und Geisteskrankheiten bei der Influenza. Klinik. Allgemeine Pathologie. Therapie. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (XI + 399). 27 cm.

Propping, Karl. Ueber die Häufigkeit der Puerperaleklampsie in Süd-

deutschland, speziell in Bayern. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (53). 21 cm.

Raschid. Bericht über die Nervenklinik. (Statistik vom 1./I. 1899–1. X. 1901.) [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 1.] Jena, 1903, (309–312).

———— Nervenpoliklinik. (Statistik vom 1./III. 1900 bis 1./X. 1901.) [*In*: R. Rieder: Für die Türkie. Bd 1.] Jena, 1903, (322–323).

———— Nervenklinik und Nervenpoliklinik. Statistik vom 1. Oktober 1901 bis 1. Oktober 1903. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (139–141).

Ranschburg, Pál. Über die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.). Gross 8vo.

Redlich, E[mil]. Krankheiten des Nervensystems. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (108–133); **1904,** (114–137).

Reinhold, Friedrich. Zwei Fälle von Diplegia spastica (Little'sche Krankheit) bei zwei Geschwistern. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (36, mit 2 Taf.). 22 cm.

Rensz, Frigyes v. ráthonyi. Zur Aetiologie des Herpes Zoster. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (843–844).

Reuter, Camillo. Über von Geistesschwäche abstammenden Irsinn. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–54).

Richter, Paul Friedrich. Untersuchungen über die Leitfähigkeit des Blutes bei experimenteller Störung der Nierenthätigkeit, sowie bei einem Falle von Eclampsie. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (241–248).

Rietschel, Johannes. Ueber Pseudobulbärparalyse. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33). 22 cm.

Rindfleisch, W[alter]. Ueber Chorea mollis sive paralytica mit Muskelveränderungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (143–162, mit 1 Taf.).

Rolly, [Friedrich]. Zur Kenntnis der Landry'schen Paralyse. Vortrag, Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1283–1287, 1344–1347).

Róna, Samuel. Zur Aetiologie der sogenannten spontanen oder neurotischen multiplex Gangraena nach fünf Fällen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–9).

Rose, Ulrich. Ueber eine eigenthümliche Form von progressiver Muskelatrophie nach Trauma. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (293–323).

Rosenbach, O[ttomar]. Nervöse Zustände und ihre psychische Behandlung. 2. erw. Aufl. Berlin (Fischer), 1903, (IX + 214). 23 cm. 6 M.

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Cysticerken-Meningitis bei Cysticercus racemosus des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (346–367).

Rosenfeld, M[ax]. Klinischer und anatomischer Beitrag zur Erkrankung der Neuroglia. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (339–358, mit 1 Taf.).

Rossolimo, G[rigory] I[vanovič]. Multiple Sclerose. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (690–698).

Rothmann, M[ax]. Durch Intoxikationen und Infektionen bedingte Erkrankungen des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (388–425); **5,** (1901), 1902, (374–406).

Rottenbiller, Ödön. Gelenksneuralgien und Neurosen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (791–792, 812–813, 829–830).

Ruhemann, Konrad. Ueber Schüttellähmung nach Unfällen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (332–335, 365–369, 395–397).

Rutkowski, v. Ein Beitrag zum Röntgenverfahren im Dienst der Neurologie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (620–639).

Ruyter, L. de und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen

Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (513–526, 537–548).

Salgó, Jakab. Über die sogenannten beschränkt zurechnungsfähigen Personen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (736–739).

Sarbó, Artur. Über traumatische Neurosen, nach Fällen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (413–420).

———— Über traumatische Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (37–39, 54–57).

———— Der Achillessehnenreflex und seine klinische Bedeutung. Beitrag zur Frühdiagnose der Tabes und der progressiven Paralyse. Berlin (S. Karger), 1903, (44). 23 cm. 1 M.

Scagliosi, G. Beitrag zur Pathologie der Hautverbrennungen. Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (514–515, 549–552).

Schaffer, Károly. Menschenmord-hysterisch-verwirrter Zustand—Unzurechnungsfähigkeit. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3**, 1905, (13–14).

———— Die gerichtlich-psychiatrische Bedeutung der Affekte. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3**, 1905, (37–43).

Scherk, [Karl Wilhelm]. Die elektromagnetische Behandlung der Neurastheniker. [*In*: Die elektromagnetische Therapie (System Trüb).] Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1905, (27–33).

Schiefferdecker, P[aul]. Beiträge zur Kenntnis der Myotonia congenita, der Tetanie mit myotonischen Symptomen, der Paralysis agitans und einiger anderer Muskelkrankheiten, zur Kenntnis der Aktivitäts-Hypertrophie und des normalen Muskelbaues. Mit klinischen Beiträgen von F[riedrich]. Schultze. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25**, 1903, (1–345, mit 14 Taf.).

Schinke, Aloys. Casuistischer Beitrag zur Chorea chronica progressiva. (Huntington'sche Chorea.) Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1903, (27). 23 cm.

Schliep, Leopold. Anästhesin bei Seekrankheit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (356).

Schlüter, Robert. Chorea hysterica traumatica. Ein Beitrag zur Theorie und Kasuistik der sogen. traumatischen Neurosen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1111–1115).

Schmidt, Adolf. Das Bronchialasthma als Typus „nervöser Katarrhe" Würzburger Abh. prakt. Med., **3**, 1903, (215–240).

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. Vortrag. Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (504–529).

———— Zur pathologischen Anatomie der Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (303–313).

Schneider. Ein Fall von funktioneller Neurose nach chronischer Hylol-Vergiftung. Ein Beitrag zur Kenntnis der bei Arbeitern in Gummifabriken vorkommenden Krankheiten. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30**, 1901, (73–85).

Schnürer, Josef. Ueber die Puerperaleklampsie. Kritisches Sammelreferat über die von 1890 bis Ende Juni 1902 erschienenen Arbeiten. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6**, 1903, (90–102, 136, 145, 171–182, 217–224, 265–275, 298–307, 333–347, 369–375).

Schroeder, [Hans]. Ueber Blutdruck- und Gefrierpunktsbestimmungen bei Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (358–366).

Schubart, Arthur. Ueber psychische Störungen bei Chorea minor. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (28). 22 cm.

Schulte, Joseph. Zum Kapitel der traumatischen Neurose. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (35). 22 cm.

Schumacher, H[ermann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5**, 1901, (257–304).

Schweizer, Konrad. Ueber Luftkuren und Sommerfrischen für Nervöse und Nervenkranke. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (669–672).

Schwerdt, C[arl]. Seekrankheit und Änderung im Schiffsbau. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **32**, 1903, (27–39).

Seiffer, W[ilhelm]. Jahresbericht über die Poliklinik für Nervenkrankheiten im Jahrgang 1900 bis 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (410–412).

———— Ueber die Friedreich'sche Krankheit und ihre Trennung in eine spinale und cerebellare Form. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (413–414).

———— Ueber organische Nervenkrankheiten nach Unfällen. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (542–583).

———— Jahresbericht über die Universitäts-Poliklinik für Nervenkrankheiten im Jahrgang 1901 bis 1902 und 1902 bis 1903. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (610–612); **28,** 1904, (649–652).

Selenew, I[van] F[eodorovič]. Ueber den Einfluss der Gonorrhoe auf das Nervensystem. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (590–605).

Seligmann, H. Ueber Schwindel. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (259–261, 275–278).

Semb, Oscar. On the pathogenesis of eclampsia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (561–596).

Sendziak, Johann. Laryngeale Störungen bei den Erkrankungen des centralen Nervensystems, mit besonderer Berücksichtigung laryngealer Störungen bei Tabes dorsalis. Klin. Vortr. Otol., Jena, **4,** 1901, (141–178).

Seydel, [Otto]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Eklampsia gravidarum. Sammelreferat. [Nebst kritischen Bemerkungen von S. M. C. Mouton.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (135–136, 191–173, 359).

Sipőcz, Géza. Ueber conjugale Paralyse. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (40–44).

Sobolevskij, A. V. Zur Lehre über die traumatische Neurose und das Gehirncentrum der Stimme. (Russ.) Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk, **1904,** (345–349, 361–365).

Sommer, [Robert]. Ergebnisse der dreidimensionalen Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskranken. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (97–99).

Spitz, Richard. Zur Kenntniss der leukämischen Erkrankung des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (467–481).

Stadelmann, Heinrich. Schulen für nervenkranke Kinder. Die Frühbehandlung und Prophylaxe der Neurosen und Psychosen. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, (1–31).

Starck, Hugo. Neurologie und Chirurgie. Leipzig (B. Konegen), 1904, (24). 21 cm. 0,60 M.

Steinhausen, A[dolf]. Ueber die physiologische Grundlage der hysterischen Ovarie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (369–383).

Stoeltzner, Wilhelm. Ein Fall von angeborener Acroangioneurose. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (640–642).

Strassmann, P[aul]. Die Theilung der Aorta bei Gebärenden und ihre Beziehungen zur Eklampsie. Verh. D. Ges., Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (366–413).

Strauss, H[ermann]. Ueber orthostatische Tachykardie im Dienste der Diagnostik traumatischer Neurosen. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (190–193).

Stuertz. Ueber Beschäftigungsneurosen im Fabrikbetriebe. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (91–98).

Stuht, Gustav. Ein Beitrag zur Differentialdiagnose der multiplen Sclerose. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (31). 22 cm.

Sturges, Octavius. Schularbeit und Schulzucht in ihrer Bedeutung hinsichtlich der Entstehung von Chorea. Uebersetzt von Wiedeburg. Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (22–31).

Szántó, Manó. Ein Fall von Säugens-Papilloretinitis und Reflexneurosis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (334–335).

Tauber, Siegfried und **Bernd,** Erich von. Ueber spinale Veränderungen bei Polyneuritis der Tuberkulösen. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (371–410).

Theilhaber, A[dolf]. Die Anwendung der sogenannten vegetarischen Diät in der Praxis des Frauenarztes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (899–902).

Thierfelder, Martin. Ueber die Entstehung gewisser Neurosen bei Radfahren und deren Verhütung durch eine neue hygienische Verbesserung des Fahrrades. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (837–840).

Urbantschitsch, Viktor. Ueber die von den sensiblen Nerven des Kopfes ausgelösten Schrift- und Sprachstörungen sowie Lähmungen der oberen und unteren Extremitäten. D. Zs. Nerevenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (199–232).

Voss, G. v. Zur Kasuistik der Tetanie mit myotonischen Erschienungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (521–524).

Wadsack, [Eduard]. Streptokokken als Erreger der Chorea minor. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (413–422).

Warda, W[olfgang]. Ueber Akromegalie. Casuistische Mittheilungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (358–368).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (491–495).

——— Zur modernen Lehre der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (262).

Weiss, Arthur. Adiposis dolorosa. (Maladie de Dercum). Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (56–72, 112–120, 129–133, 176–181).

Westphal, A[lexander]. Spezielle Psychiatrie. Die Manie. Die Melancholie. Periodische (und zirkuläre) Geistesstörungen. Die Neurasthenie oder Nervenschwäche. Die hypochondrische Form der Neurasthenie (Die Hypochondrie). [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (79–131).

Wichmann, Ralf. Ueber die Nervosität der Lehrer und Lehrerinnen Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (280–283).

——— Die Neurasthenie und ihre Behandlung. Ein Ratgeber für Nervenkranke. 3. verb. Aufl. Berlin (O. Salle), 1904, (192). 20 cm. 2 M.

——— Geistige Leistungsfähigkeit und Nervosität bei Lehrern und Lehrerinnen. Eine statistische Untersuchung. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (80, mit Tab.). 23 cm. 1,50 M.

Wiedeburg. Die Chorea im Kindesalter. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (145–157).

Winckel, F[ranz] von. Affektionen der Nervenorgane bei Schwangeren. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (639–653).

Wolff, W. Ein Fall von Nervofibromatose. Wachstum und Neuauftreten von Tumoren in der Gravidität. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (137–144, mit 1 Taf.).

Wormser, E. Zur modernen Lehre von der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (7–10).

Wyder, [Theodor]. Symptome, Diagnose, Prognose und Therapie der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (262–292) 296–303).

Zangemeister, W[ilhelm]. Der Ammoniakgehalt des Urins in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett, mit Berücksichtigung der Eklampsie. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **3,** 1901, (310–326).

2090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS UPON THE NERVOUS SYSTEM.

Bergmann, P. Alkohol-Chloroformgruppe. [Wirkung auf das Nervensystem.] Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (60–73).

Breyer, Hans. Ueber die Wirkung verschiedener einatomiger Alkohole auf das Flimmerepithel und die motorische Nervenfaser. Diss., Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (33). 23 cm.

Charpentier, Augustin. De l'action physiologique des rayons N et des radiations conduites. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (270–272).

——— Nouvelles sources et nouveaux effets physiologiques des rayons N. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (276–478).

Chodecki, Władysław. L'alcool et les nerfs. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23,** 1904, (806–810).

Delbrück, Antal. Abstinenz in den Irrenheilanstalten. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (232–239).

Eulenburg, A[lbert]. Zweites Gutachten über einen schweren und eigenartigen Fall elektrischer Verunglückung. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (85–89).

Fischer, Jakab. Ueber die Schädlichkeit des Alkohols und ihre Bekämpfung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (599–601, 612–614).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung [Einwirkung auf das Centralnervensystem]. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (235–263).

Giliarovskij, V. A. Zur Frage der Veränderungen des centralen Nervensystems bei der multiplen Neuritis der Trinker. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (78 98, mit 1 Taf.).

Henri, Victor. Action de quelques poisons sur les réflexes élémentaires chez le *Stichopus regalis.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1198–1199).

Hoche, A[lfred]. Ueber die nach elektrischen Entladungen auftretenden Neurosen. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (369–373).

Jacoby, Martin. Ueber die Wirkung des Kobragiftes auf das Nervensystem. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (199–204).

Jellinek, S. Elektropathologie. Die Erkrankungen durch Blitzschlag und elektrischen Starkstrom in klinischer und forensischer Darstellung. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VI + 246, mit 4 Taf.). 25 cm. 9 M.

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (76–100); **5,** (1901), 1902, (86–107); **6,** (1902), 1903, (104–135).

Köster, Georg. Ein klinischer Beitrag zur Lehre von der chronischen Schwefelkohlenstoffvergiftung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (1–56).

Tarchanov, I. R. Le radium et les phénomènes nerveux. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (199–200).

Lange, S. J. de. On the branchings of the nerve-cells in repose and after fatigue. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (599–601, with 1 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (649–651, with 1 pl.) (Dutch).

Laqueur, A. Ueber Rauchvergiftungen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 2.] Berlin, 1902, (421–434).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

Mongour, Ch. Etude de quelques réflexes après la ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1561–1562).

Ritter, M. Die neuro-dynamische Therapeutik im Anschluss an Studien und Erfahrungen über die photo-dynamische Wirkung von Fluorescenz- und Luminescenz-Stoffen auf Zellengebiete und Nervenendigungen. Leipzig (B. Konegen), 1905, (V + 59). 24 cm. 2 M.

Rothmann, M[ax]. Durch Intoxikationen und Infektionen bedingte Erkrankungen des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (388–425); **5,** (1901), 1902, (374–406).

Schneider. Ein Fall von funktioneller Neurose nach chronischer Hylol-Vergiftung. Ein Beitrag zur Kenntnis der bei Arbeitern in Gummifabriken vorkommenden Krankheiten. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30,** 1901, (73–85).

Tiberti, N. Ueber den Transport des Tetanusgiftes zu den Rückenmarkszentren durch die Nervenfasern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (281–288, mit 1 Taf.; 413–419, 499–510, 625–644, mit 1 Taf.).

Wendriner, Herbert. Ueber Unfälle durch den elektrischen Starkstrom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (48). 21 cm.

Ziehen, Th[eodor]. Ueber den Einfluss des Alkohols auf das Nervensystem. 2. verm. Aufl. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1904, (15). 23 cm. 0,20 M.

2091 Shock.

Georgii, [Heinrich Eberhard]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage des sog. Shoks als Todesursache. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (78–90).

Porter, W[illiam] T[ownsend] and **Quinby,** W[illiam] C. The condition of the vasoconstrictor neurons in "shock." Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xii–xiii).

Schaffer, Károly. Die gerichtlich-psychiatrische Bedeutung der Affekte. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (37–43).

Wilms, M[ax]. Studien zur Pathologie der Verbrennung. Die Ursache des Todes bei ausgedehnter Hautverbrennung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (393–442).

2100 NERVOUS SYSTEM IN INVERTEBRATA.

Bochenek, A[dam]. (Untersuchungen über das zentrale Nervensystem der Wirbellosen). Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (205–220, av. 1 pl.).

Erickson, E. Ueber das Seelenleben der Lepidoptera. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (494–500).

Ewing, Henry B. The functions of the nervous system, with special regard to respiration, in Aeridídae. Lawrence, Kan. Univ. Sci. Bull., **2,** 1904, (305–319, with text fig.).

Fröhlich, Alfred. Beitrag zur Frage der Bedeutung des Centralganglions bei *Ciona intestinalis.* Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (609–615).

Guintaret, G. Sur la disposition générale du système nerveux chez la *Rissoa elata* var. *oblonga* Desmaret. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (301–302).

Haller, B[ela]. Ueber den allgemeinen Bauplan des Tracheatensyncerebrums. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (181–279, mit 6 Taf.).

Henri, Victor. Etudes des réflexes élémentaires chez le *Stichopus regalis.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1195–1197).

Jordan, Hermann. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems bei Pulmonaten. I. Einleitung. Der Tonus. Hypothetische Basis dieser Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (189–228).

Kolmer, Walter. Eine Beobachtung über vitale Färbung bei *Corethra plumicornis.* (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (221–223).

Magnus, R[udolf]. Die Pupillarreaction der Octopoden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **92,** 1902, (623–643, mit 1 Taf.).

Sabussow, H. Ueber den Bau des Nervensystems von Tricladiden aus dem Baikalsee. Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1904, (20–32).

Wagner, W. A. Das Gehirn der Wirbellosen, als ein Lebensorgan. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (478–494, 584–600).

Wolff, Max. Das Nervensystem der polypoiden Hydrozoa und Scyphozoa. Ein vergleichend-physiologischer und -anatomischer Beitrag zur Neuronlehre. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (191–281, mit 5 Taf.).

CEREBRO-SPINAL NERVES, ORIGIN, CONNECTIONS DISTRIBUTION, AFFERENT AND EFFERENT FUNCTIONS.

2200 GENERAL.

Du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (132–167); **5,** (1901), 1902, (122–150); **6,** (1902), 1903, (183–231).

Lapinskij, M. N. Ueber die Degeneration und Regeneration peripherischer Nerven. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (9–165, mit 2 Taf.); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (339–494).

Schütte, E[duard]. Die Degeneration und Regeneration peripherer Nerven nach Verletzungen. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (917–943).

2201 OLFACTORY NERVE.

Amabilino, R. Sulle prime vie olfattive; ricerche sperimentali. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (816–824, con 1 tav.).

Locy, William A. On a newly recognized nerve connected with the forebrain of Selachians. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (33–63, 111–123).

Nicolai, Georg Fr. Ueber die Leitungsgeschwindigkeit im Riechnerven des Hechtes. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (578–579).

2202 OPTIC NERVE.

Lange, O[tto]. Zur Anatomie des Auges des Neugeborenen. I. Zur Anatomie des Ciliarmuskels des Neugeborenen. II. Suprachorioidalraum. Zonula Zinnii. Ora serrata und sogenannte physiologische Excavation der Sehnervenpapille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd 1, 1901, (1–6, 202–213).

Parker, G[eorge] H[oward]. The crossing of the optic nerves in Teleosts. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (335–336).

Rebizzi, R. Non esiste una comunicazione periferica interretinica. Rivista patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (60–66).

Reitmann, Karl. Ueber einen Fortsatz des Chiasma nervi optici. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (171–174).

Righetti, R. Contributo all'anatomia delle vie ottiche centrali. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (241–267, 289–312).

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 3. Abt. 1. Anatomie und Physiologie der optischen Bahnen und Centren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XXI + 474, mit 26 Taf.). 26 cm. 18,60 M.

2203 THIRD CRANIAL NERVE.

Anderson, H. K. Reflex pupil dilatation by way of the cervical sympathetic nerve. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (15–24).

———— The paralysis of involuntary muscle with special reference to the occurrence of paradoxical contraction. Part I: Paradoxical pupil-dilatation and other ocular phenomena caused by lesions of the cervical sympathetic tract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (290–310).

Baas, Karl. Ueber eine seltenere Pupillarreaction und den Aufbau des Pupillencentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (28–44).

Čirkovskij, V. V. Zur Frage der Innervation der Irisbewegungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 2, 3, 4, 1904, (142–196, 126–206, 1–56, mit 1 Taf.); Kazanĭ, 1904, (192, mit 1 Taf.). 25 cm.

Francois-Franck, Ch. A. Fonctions sensitives des nerfs ciliaires mixtes irido-constricteurs. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1268–1270).

Lange, Otto. Zur Anatomie des Auges des Neugeborenen. I. Zur Anatomie des Ciliarmuskels des Neugeborenen. II. Suprachorioidalraum. Zonula Zinnii. Ora serrata und sogenannte physiologische Excavation der Sehnervenpapille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd 1, 1901, (1–6, 202–213).

Raecke, [Julius]. Zur Lehre vom Westphal-Piltz'schen Pupillenphänomen. [Oculomotoriuslähmung.] J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (202–205).

2205 FIFTH CRANIAL NERVE.

Coenen, Hermann. Mikroskopische Befunde am Ganglion Gasseri in den 15 Fällen von Lexer. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (333–341, mit 1 Taf.); Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (16–24, mit 1 Taf.).

Fleischmann, Leo. Ein Fall von Trigeminus-Neuralgie als Beitrag zur Pathologie und Aetiologie dieser Erkrankung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1220–1222).

Hevesi, Imre. Exstirpation des Ganglion-Gasseri mittelst definitiver Schädelknochen - Resektion. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (17–19).

Horsley, Victor. On a trigeminal-aural reflex in the rabbit. Brain, London, **28,** 1905, (65–67, with 3 pl.).

Johnston, J. B. The Radix mesencephalica trigemini. The Ganglion isthmi. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (364–379).

Krause, F[edor]. 27 Exstirpationen des Ganglion Gasseri (intracranielle Trigeninusresection) und ihre Ergebnisse. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (33–51).

Landolt, H[ans]. Ueber die Innervation der Thränendrüse. Arch. ges Physiol., Bonn, **98,** 1903, (189–216).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

Sicard. Névralgie du trijumeau et ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (357–358).

Wallenberg, Adolf. Neue Untersuchungen über den Hirnstamm der Taube. 3. Die cerebrale Trigeminuswurzel. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (526–528).

———— Nachtrag zu meinem Artikel über die cerebrale Trigeminuswurzel der Vögel. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (621–622).

Wallenberg, Adolf. Sekundäre Bahnen aus dem frontalen sensibeln Trigeminuskerne des Kaninchens. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (145–155).

2207 SEVENTH CRANIAL NERVE.

Baas, Karl. Ueber eine seltenere Pupillarreaction und den Aufbau des Pupillencentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (28–44).

Kohnstamm, Oscar. Vom Centrum der Speichelsekretion, dem Nervus Intermedius und der gekreuzten Facialiswurzel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (361–373).

Landolt, H[ans]. Ueber die Innervation der Thränendrüse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (189–216).

Nauman, A. G. Sur le réflexe des n. n. cochlearis et facialis. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (677–678).

Norris, H. W. The so-called dorsotrachealis branch of the seventh cranial nerve in *Amphiuma*. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (95–97).

Novak, Josef. Ueber einen Fall von hochgradiger Missbildung eines Ohres mit scheinbarer Facialisparese. Prag, Med. Wochschr., **30,** 1905, (535–538).

Randall, B. Alex. Giebt es Abweichungen im Verlaufe des Nervus facialis, welche auf die Warzenfortsatz-Operation von Einfluss sind ? (Uebers von Th[eodor] Schröder.) Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (286–289).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Weigner, Karel. Über den Verlauf des Nervus intermedius. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 19, 1904, (10, mit 1 Taf.).

———— Verlauf des Nervus intermedius beim Menschen. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 32, 1904, (31, mit 2 Taf.).

2208 EIGHTH CRANIAL NERVE (AUDITORY AND VESTIBULAR).

Donaggio, A. Su speciali apparati fibrillari in elementi cellulari nervosi di alcuni centri dell' acustico (ganglio ventrale, nucleo del corpo trapezoide). Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (89–97, av. fig.).

Streeter, G. L. Concerning the development of the acoustic ganglion in the human embryo. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (16).

Strohmayer, Wilhelm. Anatomische Untersuchung der Hörsphäre beim Menschen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (172–185, mit 1 Taf.).

Tricomi-Allegra, Giuseppe. Studio sperimentale sulla via acustica fondamentale. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (188–193).

Vincenzi, Livio. Sui calici di Held. Nota critica. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (519–526).

Weigner, Karel. Ueber den Verlauf des Nervus intermedius. (Cechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 19, 1904, (10, mit 1 Taf.).

——— Verlauf des Nervus intermedius beim Menschen. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 32, 1904, (31, mit 2 Taf.).

2209 NINTH CRANIAL NERVE.

Sellheim, A. P. Ueber die Thätigkeit der Speicheldrüsen vor und nach der Durchschneidung der N. N. glossopharyngeus und lingualis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (91). 24 cm.

2210 TENTH CRANIAL NERVE.

Courtade, D. et **Guyon,** J. F. Action motrice du pneumogastrique sur la vésicule biliaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1358–1360); Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (313–315).

Dixon, W. E. and **Brodie,** T. G. Contributions to the physiology of the lungs. Part I. The bronchial muscles, their innervation and the action of drugs upon them. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (97–173).

Frouin, A[lbert] et **Pozerski,** E. Section intra-thoracique des pneumogastriques chez le chien par voie abdominale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (203–204).

Maar, Wilhelm. Weitere Untersuchungen über den Einfluss der die Lungen passirenden Blutmenge auf den respiratorischen Stoffwechsel derselben. [Vaguswirkung.] Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (358–380, mit 1 Taf.).

Norris, H. W. The vagus and anterior spinal nerves in *Amphiuma.* Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (98–102, with pl.).

Ónodi, Adolf. Die Anatomie und Physiologie der Nerven des Kehlkopfes mit ergänzenden pathologischen Angaben. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft 1.), 1902, (1–181).

Orbeli, L. A. Ueber die Thätigkeit der Pepsindrüsen vor und nach der Durchschneidung der Vagus-Zweige. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 1, (95–108).

Placzek, [Siegfried]. Die Bedeutung des Vagus für den Erhängungstod. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (215–230).

Riedel, Alfred. Zur Kasuistik der Vagus-Resektion. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (241–243).

Schenck, F[riedrich]. Ueber die Bedeutung der Lungenvagusfasern für die Athmung. Arch. ges. Phsyiol., Bonn, **100,** 1903, (337–347).

——— Ueber die Regulation der Atmung durch den Lungenvagus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (67–72).

Soprana, F. Action du vague sur la respiration interne. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (125–138).

Tricomi-Allegra, G. Sulle connessioni bulbari del nervo vago. Archivio Ital. anat. embriol., Firenze, **2,** 1903, (585–640); Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (67–70).

2211 ELEVENTH CRANIAL NERVE.

Hepburn, David and **Waterston,** David. A comparative study of the grey and white matter, of the motor-cell groups and of the spinal accessory nerve, in the spinal cord of the porpoise (*Phocaena communis*). J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (105–118, 295–311, pl. 9).

Ónodi, Adolf. Die Anatomie und Physiologie der Nerven des Kehlkopfes mit ergänzenden pathologischen Angaben. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft 1.), 1902, (1–181).

Schulz, [Johannes]. Zur Frage der Innervation des Musculus cucullaris. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (125–136).

2220 SPINAL NERVES. CONNECTIONS AND FUNCTIONS OF ROOTS. SPINAL GANGLIA. PERIPHERAL DISTRIBUTION.

Athias, M. La vacuolisation des cellules des ganglions spinaux chez les animaux à l'état normal. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (9–13, mit 1 Taf.).

Bikeles, G. und **Franke,** M. Die sensible und motorische Segmentlocalisation für die wichtigsten Nerven des Plexus brachialis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (205–215, mit 1 Taf.).

Bisselick, J. W. van. Note on the innervation of the Trunkmyotome. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (708–711, with 1 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (727–730, with 1 pl.) (Dutch).

Bruns, L[udwig]. Die Segmentdiagnose der Rückenmarkserkrankungen. Nebst Zusatz zur Tabelle über die Lokalisation der Funktion in den verschiedenen Segmenten des Rückenmarkes. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (177–198, 276).

Bumm, A[nt.]. Die experimentelle Durchtrennung der vordern und hintern Wurzel des zweiten Halsnerven bei der Katze und ihre Atrophiewirkung auf das zweite spinale Halsganglion. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (65–74, mit 3 Taf.).

Bystrenin, In. Ueber die Gefässnerven des Ischiadicus. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 3, 1904, (283–288).

———— Ueber die Gefässnervenbahnen des Ischiadicus. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (89). 25 cm.

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

———— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Knape, Ernst V. Experimentelle Untersuchungen über die motorischen Kerne einiger spinaler Nerven der hinteren Extremität des Hundes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (116–127).

Köster, Georg. Zur Physiologie der Spinalganglien und der trophischen Nerven sowie zur Pathogenese der Tabes dorsalis. Leipzig (W. Engelmann, 1904, (III + 116, mit 8 Taf.). 25 cm. 6 M.

Kohnstamm, Oscar. Die centrifugale Leitung im sensiblen Endneuron. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (209–220).

Levi, Giuseppe. Beitrag zur Kenntnis der Struktur des Spinalganglions. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (158–159).

Meltzer, S[amuel] J. and **Meltzer,** Clara. A study of the vasomotor nerves of the rabbit's ear contained in the third cervical and in the cervical sympathetic nerves. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (57–68, with text fig.).

Motta Coco, A[lfio]. Nuovo contributo sulle granulazioni fucsinofile delle cellule dei gangli spinali. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (97–102).

Neal, H[erbert] V[incent]. The development of the ventral nerves in Selachii. 1. Spinal ventral nerves. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([291]–313, with 3 pls.).

Norris, H. W. The vagus and anterior spinal nerves in *Amphiuma*. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (98–102, with pl.).

Sibelius, Chr. Zur Kenntniss der Entwicklungsstörungen der Spinalganglienzellen bei hereditär luetischen, missbildeten und anscheinend normalen Neugeborenen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (35–64, mit 3 Taf.).

Weiller, Max. Die Innervation des Musculus levator ani. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (1–8).

Wertheim, Salomonson, J[ohannes] K[arel] A[ugust]. Schemata der Hautinnervation durch die peripheren Nerven und nach Dermatomen. (Holländisch) Amsterdam (Scheltema en Holkema), 1903, (7 Tafeln). 22 cm.

2280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Alexander, Arthur. Ein Fall von Recurrenslähmuug bei Mitralstenose. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (135–139).

Axenfeld, Th[eodor] und **Schürenberg,** E. Beiträge zur Kenntnis der angeborenen Beweglichkeitsdefekte der Augen. I. Angeborene cyclische Oculomotoriuserkrankung. Einseitiger Accomodationskrampf. [Nebst Nachtrag.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd 1, 1901, (64–73); **40,** Bd 2, 1902, (18–22).

Bachauer, J. Ueber Stauungspapille nach Schädelkontusion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (306–307).

Bernhardt, M[artin]. Ueber einige seltener vorkommende peripherische Lähmungen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (237–242).

———— Neuropathologische Beobachtungen. [Nervenlähmungen.] [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (13–24).

Biro, Max. Ueber Störungen des Achillessehnen-Reflexes bei Tabes und Ischias. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (188–196).

Brodmann, K[orbinian]. Experimenteller und klinischer Beitrag zur Psychopathologie der polyneuritischen Psychose. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (225–246); **3,** 1904, (1–48).

Bumm, A[nt.]. Die experimentelle Durchtrennung der vordern und hintern Wurzel des zweiten Halsnerven bei der Katze und ihre Atrophiewirkung auf das zweite spinale Halsganglion. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (65–74, mit 3 Taf.).

Coenen, Hermann. Mikroskopische Befunde am Ganglion Gasseri in den 15 Fällen von Lexer. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (333–341, mit 1 Taf.).

Donath, Gyula. Ueber Sensibilitätsstörungen bei peripherischen Facialislähmung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (777–779).

Eichhorst, H. Ueber Neuralgien. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (24). 26 cm.

Elschnig, A[nton]. Pathologische Anatomie des Sehnerven. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1165–1208).

———— Pathologische Anatomie der wichtigsten Netzhauterkrankungen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1209–1217).

Erbslöh, W[alter]. Zur Pathologie und path. Anatomie der toxischen Polyneuritis nach Sulfonalgebrauch. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (197–204).

Ferenczi, Sándor. Ueber die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (752–754).

Flatau, Georg. Ueber Narkoselähmungen. Ein kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **21,** 1901, (385–400).

Fleischmann, Leo. Ein Fall von Trigeminus-Neuralgie als Beitrag zur Pathologie und Aetiologie dieser Erkrankung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1220–1222).

Frey, A[nton]. Ueber die Behandlung von Neuralgien mit der Heissluftdouche. Heilkunde, Berlin, **1901,** (618–619).

Fröhner, [Eugen]. Operation eines Neuroms am inneren Fesselnerven. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (225–226).

Funkenstein, O. Ein Beitrag zur Kenntnis der Tumoren des Kleinhirnbrückenwinkels („zentrale Neurofibromatose", „Akustikusneurome"). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (157–194).

Gelpke, Th[eodor]. Aus meiner fünfzehnjährigen augenärztlichen Thätigkeit. 1. Ueber die Prinzipien meiner augenärztlichen Therapie. 2. Ueber die Prognose der intracraniellen Augenmuskellähmungen. 3. Ueber perforierende Scleralwunden, ihre Behandlung und Prognose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **52,** 1902, (1–161, mit 7 Tab.).

Haab, O. Die sekundäre Atrophie des Sehnervs nach Maculaerkrankung. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **50,** 1902, (49–89).

Hajós, Lajos. Ueber einseitswendige Kopf- und Gesichtsschmerzen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (745–750, 763–765).

Hasenfeld, Artur. Ueber die intravenöse Salicylbehandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (1043–1044).

Hedinger, Ernst. Beitrag zur Lehre vom Herpes zoster. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (305–319).

Herzog, Ferencz. Ueber traumatische Lähmung, infolge der Entbindung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (759–761).

Hevesi, Imre. Exstirpation des Ganglion Gasseri mittelst definitiver Schädelknochen-Resektion. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (17–19).

Hilgermann, Robert. Die Betheiligung des Ganglion Gasseri bei Mittelohreiterungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1902, (311–332).

Hoffmann, Cosmas. Zur Kasuistik der indirekten Verletzungen des Sehnerven. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (25). 23 cm.

Homén, E. A. Einige seltene peripherische Lähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (128–136).

Hudovernig, Károly. Ein geheilter Fall von Diplegia facialis rheumatica. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (246–251).

Iljin, N. A. Ueber pathologisch-histologische Veränderungen der peripherischen Nervenganglien bei der Lyssa. (Russ.) Kazaně, Zap, Veterin. Inst., **21,** 1904, (40–70, 108–158, mit 1 Taf.).

Körner, O[tto]. Ueber den Herpes zoster oticus. (Herpes an der Ohrmuschel mit Lähmung des Nervus acusticus und des Nervus facialis.) Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (6–7).

Köster, Georg. Ein zweiter Beitrag zur Lehre von der Facialislähmung, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Geschmackes, der Schweiss-, Speichel- und Thränenabsonderung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (327–365, 518–552).

———— Zur Physiologie der Spinalganglien und der trophischen Nerven sowie zur Pathogenese der Tabes dorsalis. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (III + 116, mit 8 Taf.). 25 cm. 6 M.

Kollarits, Jenő. Ueber einen Fall von Migraine ophthalmoplégique. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (4–7, mit 2 Fig.).

———— Der hysterische Schiefhals (torticollis). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (366–369, 389–391, mit 7 Fig.).

Kraus, Friedrich. Ueber Recurrenslähmung bei Mitralstenose. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (608–611, mit 1 Taf.).

Krause, F[edor]. 27 Exstirpationen des Ganglion Gasseri (intracranielle Trigeminusresection) und ihre Ergebnisse. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (33–51).

———— Die Neuralgien des Kopfes. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (582–629).

Landau, Hen. Drei Fälle von halbseitiger Atrophie der Zunge (Hemiatrophia linguae). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (102–127).

Lexer, E[rich]. Zur Operation des Ganglion Gasseri nach Erfahrungen an 15 Fällen. Nebst einem Anhang: Zusammenstellung der ausgeführten Exstirpationen des Ganglion Gasseri von Wolfgang Türk. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16**, 1902, (239–324); Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (843–928).

Lie, H. P. Lepra im Rückenmark und den peripheren Nerven. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73**, 1905, (3–38, 171–244, mit 7 Taf.).

Lilienfeld, Carl. Zur Behandlung der Trigeminusneuralgie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (314–315).

Lugaro, E[rnesto]. Pathologische Anatomie der peripherischen Nerven (cerebro-spinalen u. sympathischen), der Plexuserkrankungen und Erkrankungen der Spinalganglien. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1113–1164).

Lutz, [Adolf]. Mittheilungen aus der chirurgischen Praxis. 1. Zur Radialislähmung. 2. Heilung einer Arthritis purulenta im Anschluss an eine perforirende Fesselgelenkswunde beim Pferde. 3. Zur Behandlung der Hämatome am Hinterschenkel des Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (532–539).

Manasse, Paul. Zur pathologischen Anatomie des inneren Ohres und des Hörnerven. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (2–12, mit 1 Taf.); **44**, 1903, (41–72, mit 2 Taf.).

Maresch, Rudolf. Ueber einen Fall von Gehirnblutung bei Strangulationsversuch. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (925–927).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei Menschen. D. Z. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

Meige, Henry. Neue Beiträge zur Prognose und Behandlung des Tic. Die psychomotorische Selbsterziehung unter Spiegelkontrolle. J. Psychol., Leipzig, **2**, 1903, (53–64).

Menche, Amandus. Ein Fall von beiderseitiger hochgradiger Sehnervenentzündung (Papillitis) nach Warzenfortsatzoperation bei Mittelohreiterung mit Ausgang in vollständige Rückbildung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (27, mit 1 Taf.). 23 cm.

Mendel, E. Hemiatrophia faciei. [Trigeminuserkrankung.] [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. 2.] Berlin, 1904, (1271–1274).

Mendel, Fritz. Ein Fall von Druckatrophie des Sehnerven bei Tumor der Schädelbasis. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (759).

Meyer, Wilhelm. Beitrag zur motorischen Trigeminusparalyse beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15**, 1903, (60–83).

Natvig, Reinhardt. Communications from the Baths and sanatorium Larvik. I. Peripherial neuralgia and sciatica. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25**, 1905, (321–330). *Ib.* II. Polyneuritis, variolaneuritis, meralgia paræsthetica. *l.c.* (355–359).

Novak, Josef. Ueber einen Fall von hochgradiger Missbildung eines Ohres mit scheinbarer Facialisparese. Prag, Med. WochSchr., **30**, 1905, (535–538).

Ónodi, Adolf. Die Anatomie und Physiologie der Nerven des Kehlkopfes mit ergänzenden pathologischen Angaben. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28**, (Heft 1.), 1902, (1–181).

Oppenheim, H[ermann]. Kleine Beiträge zur Neuropathologie. I. Zur Differentialdiagnose der Neuritis [und Neuralgie]. J. Psychol., Leipzig, **1**, 1902, (129–146).

Pischel, Kaspar. Mastoiditis mit Paralysis des Nervus abducens. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40**, 1901, (273).

Posemann, Otto. Ueber den recidivierenden Herpes digitalis und facialis und seine Beziehungen zum Zoster. Diss. Leipzig (Druck v. W. Röwer), 1902, (48). 21 cm.

Raecke, [Julius]. Zur Lehre vom Westphal-Piltz'schen Pupillenphänomen. [Oculomotoriuslähmung.] J. Psychol., Leipzig, **2**, 1903, (202–205).

Raymond. Klinische Formen und Pathogenese der carinomatösen Affection des peripherischen Nervensystems. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (4–6, 48–49, 66–68, 85–87).

Reisinger, G. Kasuistischer Beitrag zur Nervenlösung bei Radialislähmung nach Oberarmfraktur. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (72–83).

Riedel, Alfred. Zur Kasuistik der Vagus-Resektion. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (241–243).

Rottenbiller, Ödön. Gelenksneuralgien und Neurosen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (791–792, 813–814, 829–830).

Sarai, Tatsusaburo. Herpes der Ohrmuschel mit Neuritis des Nervus facialis. Mit einem Zusatze von O[tto] Körner. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (136–138).

Sarbó, Arthur von. Zur Pathogenese der sog. rheumatischen Facialislähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (398–407).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Schilling, Theodor. Zur Frage der rezidivierenden Okulomotoriuslähmung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (776–778).

Schroetter, Hermann von. Ueber eine seltene Ursache einseitiger Recurrenslähmung, zugleich ein Beitrag zur Symptomatologie und Diagnose des offenen Ductus Botalli. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (493–497).

Seggel, [Karl Ludwig Friedrich]. Doppelseitige Abduzens- und seitliche Blicklähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (772–776, 1828–1829).

Seiffer, W[ilhelm]. Die Accessorius-Lähmungen bei Tabes dorsalis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (905–908, 940–942).

Sibelius, Chr. Zur Kenntniss der Entwicklungsstörungen der Spinalganglienzellen bei hereditär luetischen, missbildeten und anscheinend normalen Neugeborenen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (35–64, mit 3 Taf.).

Sicard. Névralgie du trijumeau et ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (357–358).

Siebenmann, F[riedrich]. Ein Fall von Lungentuberculose mit retrolabyrinthärer Neuritis interstitialis beider Schneckennerven (und mit Persistenz von Resten embryonalen Bindegewebes in der Scala tympani). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (216–233, mit 2 Taf.).

Sihle, M. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Brustvagus nebst Bemerkungen über akute Lungenblähung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1175–1183).

Spitzer, Ludwig. Neuere Erfahrungen über den Herpes zoster. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (497–512, 545–561).

———— Ein Beitrag zur Kenntniss der mercuriellen Polyneuritis acuta. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (215–226).

Stein, St. v. Ein Fall von Gehörs- und Gleichgewichtsstörungen bei Erkrankung des N. acusticus. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. 1. Moskva, 1903, (519–576).

Stransky, Erwin. Ueber Entbindungslähmungen der oberen Extremität beim Kinde. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (497–502, 545–554, 601–610, 636–643, 666–682).

Takabatake. Die Veränderungen an den Sehnervenscheiden bei den otogenen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (224–237).

———— Ueber Vorkommen und Fehlen von gekreuzten Lähmungen und Sprachstörungen bei den otogenen Eiterungen des Hirns und der Hirnhäute. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (236–244).

Taube, Elise. Rückenmarksaffektionen im Gefolge von Schwangerschaft und Puerperium mit Einschluss der unter denselben Verhältnissen auftretenden Neuritis und Polyneuritis. Diss. Berlin (Druck v. Gebr. Unger), 1905, (65). 24 cm.

Tödter, Johannes. Ein Fall von Sehnervenatrophie durch Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (15). 23 cm.

Twenhöven, August. Casuistischer Beitrag zur peripheren Facialislähmung. Diss. Kiel (Druck v. C. Paulsen), 1903, (19). 22 cm.

Vennerholm, J. Ueber die Resultate des Nervenschnittes. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (275–285).

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Wallenberg, Adolf. Klinische Beiträge zur Diagnostik acuter Herderkrankungen des verlängerten Markes und der Brücke. [Gehirnnervenlähmung.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (227–248).

Weisz, Ede. Ueber die Rolle der Kälte und Wärme in der Behandlung des Gelenksrheumatismus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (216–218).

———— Kränklicher Gang bei Ischias. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (195–196).

———— Die Heilung der Gelenkskrankheiten mit besonderer Rücksicht auf die balneophysikalische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (206).

Wiesmann, P. Verletzungen der Hirnnerven während ihres Verlaufes im und durch den Schädel. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (230–235).

Witthauer, Kurt. Über Neuralgia mammae. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (42–50).

Wittmaack, [Karl]. Die toxische Neuritis acustica und die Betheiligung der zugehörigen Ganglien. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (1–72, mit 5 Taf.).

Ziegler, Otto. Totale nucleäre Ophthalmoplegie mit Tabes-Paralyse und Opticusatrophie. Diss. Kiel (Druck v. K. Jansen), 1903, (31). 22 cm.

2290 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Dixon, W. E. The paralysis of nerve cells and nerve endings with special reference to the alkaloid apocodeine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (97–129).

Erbslöh, W[alter]. Zur Pathologie und path. Anatomie der toxischen Polyneuritis nach Sulfonalgebrauch. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903 (197–204).

Meltzer, S[amuel] J. Demonstration of rabbit's nerves, showing the effect of ligation upon vital staining. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxiv).

Swirski, G. Ueber die Beeinflussung des Vaguscentrums durch das Coffeïn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (260–292).

THE GANGLIONIC NERVOUS SYSTEMS (INCLUDING SYMPATHETIC SYSTEM).

2300 GENERAL.

Friedenthal, Hans. Beiträge zur physiologischen Chirurgik der vom Sympaticus innervierten Organe. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (137–148, mit 1 Taf.).

Langley, J. N. and **Anderson,** H. K. On the union of the fifth cervical nerve with the superior cervical ganglion. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (439–442).

Schultz, Paul. Das sympathische Nervensystem. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 4. 1. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (393–426).

2310 GENERAL ANATOMY AND DEVELOPMENT OF GANGLIONIC NERVES.

Fischer, Johannes. Ueber den Bau der Nerven des sympathischen Nervensystems. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (388–399).

Georgievskij, I. V. Ueber polynucleäre Ganglienzellen in dem Sympathicus. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 4, 1904, (127–145).

Herring, Percy T. The spinal origin of the cervical sympathetic nerve. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (282–285).

Klein, Carl. Ueber die Struktur der sympathischen Ganglienzellen der Säugetiere. Diss. Rostock. Cassel (Druck v. F. Scheel), [1904], (IV + 44, mit 1 Taf.). 21 cm.

Langeley, J. N. On the sympathetic system of birds, and on the muscles which move the feathers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (221–252).

Levin, I. A. Expériences sur la suture croisée des nerfs. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 1, 1904, (58–99, avec 1 pl.).

2330 GENERAL FUNCTIONS OF GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM.

Mosso, A. Théorie de la tonicité musculaire basée sur la double innervation des muscles striés. Arch., ital. biol., Torino, **41,** 1904, (183–191, (331–336).

2340 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO HEAD AND NECK.

Altland, W. Exstirpation des Ganglion cervicale supremum nerv. sympath. bei Glaukom. Eine kasuistische Mitteilung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (140–143).

Anderson, H. K. Reflex pupil-dilatation by way of the cervical sympathetic nerve. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (15–24).

———— Paradoxical pupil-contraction and other ocular phenomena caused by lesions of the cervical sympathetic tract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (290–310).

Auerbach, Elias. Die Innervation der Hirngefässe. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1905, (46). 22 cm.

Bumm, A[nton]. Ueber die Beziehungen des Hals-Sympathicus zum Ganglion ciliare. München, SitzBer. Ges. Morph., **17** (1901), 1902, (59–64).

Čirkovskij, V. V. Zur Frage der Innervation der Irisbewegungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 2, 3, 4, 1904, (142–196, 126–206, 1–56, mit 1 Taf.); Kazanĭ, 1904, (192, mit 1 Taf.). 25 cm.

Čudnovskij, Ja. B. Contribution à l'étude des voies de conduction de la trichoesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (851–857).

Francois-Franck, Ch. A. Fonctions sensitives des nerfs ciliaires mixtes iridoconstricteurs. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1268–1270).

———— Nouvelles expériences sur l'intervention du ganglion ophtalmique dans l'iridio-dilatation réflexe produite par certains nerfs ciliaires sensibles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1270–1272).

Lapinsky, M[ichael] und **Cassirer,** R[ichard]. Ueber den Ursprung des Halssympaticus im Rückenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (137–150).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

Meltzer, S[amuel] J. The effects of a subcutaneous injection of adrenalin on the eyes of cats whose sympathetic nerve is cut, or whose superior cervical ganglion is removed. Proc. Amer. Physiol. Soc. in Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii).

———— Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by

adrenalin. 2. On the influence of subcutaneous injections of adrenalin upon the eyes of cats after removal of the superior cervical ganglion. [Reprint] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (37–39).

Meltzer, S[amuel] J. and **Auer,** Clara Meltzer. Studies on the "paradoxcal" pupil-dilatation caused by adrenalin. 1. The effect of subcutaneous injections and instillations of adrenalin upon the pupils of rabbits. Amer. J. Physiol., Boston Mass., **11,** 1904, (28–36). *Ib.* 3. A discussion of the nature of the paradoxical pupil-dilation caused by adrenalin, (40–51).

——— and **Meltzer,** Clara. A study of the vasomotor nerves of the rabbit's ear contained in the third cervical and in the cervical sympathetic nerves. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (57–68, with text fig.).

——— On the effects of subcutaneous injection of the extract of the suprarenal capsule upon the blood-vessels of the rabbit's ear. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (252–261).

Ónodi, Adolf. Die Anatomie und Physiologie der Nerven des Kehlkopfes mit ergänzenden pathologischen Angaben. (Ungarisch) Math. Termt, Közlem., Budapest, **28,** (Heft 1), 1902, (1–181).

Tuinzing, Esaie Cornelis. Ueber den Einfluss des Halssympathicus auf die Accommodation. (Holländisch) Rotterdam (Gebr. Tuinzing), 1905, (76). 22 cm. Oogh. Versl. Bijbl., Utrecht, **46,** 1905, No. 8, (76).

2341 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO THORAX.

Budde, Moritz. Untersuchungen über die sympathischen Ganglien in der Lunge bei Säugetieren und beim menschlichen Fötus. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **23,** 1904, (211–233).

Gilbert, A. et **Lereboullet,** P. De l'angine de poitrine biliaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1299–1302).

2342 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO ABDOMEN.

Magnus, R[udolf]. Versuche am überlebenden Dünndarm von Säugethieren. 2. Mitt. Die Beziehungen des Darmnervensystems zur automatischen Darmbewegung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (349–363). *Ib.* III. Mitt. Die Erregungsleitung. IV. Mitt. Rhytmizität und refraktäre Periode. **103,** 1904, (515–524, 525–540).

Marasini, A. Richerche sulla funzione del plesso celiaco. Clinica Moderna, Pisa, **9,** 1903, (29–30).

——— Sui fenomeni consecutivi alla estirpazione del plesso celiaco. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (97–124).

Müller, L[udwig] R[obert]. Klinische und experimentelle Studien über die Innervation der Blase, des Mastdarms und des Genitalapparates. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (86–155, mit 1 Taf.).

2346 GANGLIONIC SUPPLY TO SKIN AND ITS APPENDAGES.

Langley, J. N. On the sympathetic system of birds and on the muscles which move the feathers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (221–252).

2380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Altland, W. Exstirpation des Ganglion cervicale supremum nerv. sympath. bei Glaukom. Eine kasuistische Mitteilung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (140–143).

Balacescu. Die totale und bilaterale Resection des Sympathicus cervicalis beim Morbus Basedowii. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (59–138).

Braun, Heinrich. Ueber die Resection des Halssympathicus bei Epilepsie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (715–725); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (534–544).

Buch, Max. Zur Pathologie des Sympathicus. 2. Die generelle Bedeutung des pathologischen Reizzustandes

im Sympathicus. Sympathicismus. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35**, 1902, II, No. 3, (4).—3. Ueber Differentialdiagnose und Behandlung der Neuralgie des Sympathicus. *l.c.* No 4, (13).

Engelhardt, R. Zum Sympathicusproblem. St. Peterburg Med. Wochenschrift, **1904**, (563–566).

Fái, Miklós. Über die klimatische und organotherapeutische Behandlung der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (453–456).

Hoor, Károly. Die Beziehung zwischen Keratitis e lagophthalmo, Keratitis xerotica und neuroparalytica, Keratomalacia, Xerosis conjunctivae et corneae und bei der Basedow'schen Krankheit vorkommenden Keratitis. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (1–5).

Hudovernig, Károly. Zur Therapie der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch). Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (32–39).

[**Iljin,** N. A.] Ueber pathologisch-histologische Veränderungen der peripherischen Nervenganglien bei der Lyssa. (Russ.) Kazaní, Zap. veterin. Inst., **21**, 1904, (40–70, 108–158, mit 1 Taf.).

Kollarits, Jenő. Über die Behandlung des Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (33–34, 38–39, 53–54, 68–69, 85, 99–100).

Lange, Fritz. Zur Kasuistik der Hemiatrophia facialis progressiva. Diss. Breslau (Druck d. Genossenschafts-Druckerei), 1903, (34). 21 cm.

Lax, Ernő. Über die organotherapische Behandlung des Morbus Basedowi. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (65–66).

Lugaro, E[rnesto]. Pathologische Anatomie der peripherischen Nerven (cerebro-spinalen u. sympathischen), der Plexuserkrankungen und Erkrankungen der Spinalganglien. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1113–1164).

Mariani, Carlo. Fernere Ergebnisse der beiderseitigen Resektion des Halssympathicus bei 9 Kranken mit gewöhnlisher Epilepsie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (1015–1016).

Mendel, Kurt. Beitrag zur Pathologie des Halssympathikus. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (174–180).

Ónodi, Adolf. Die Anatomie und Physiologie der Nerven des Kehlkopfes mit ergänzenden pathologischen Angaben. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28**, (Heft 1.), 1902, (1–181).

Pariani, C. Sul contegno delle cellule nervose del simpatico, dei gangli plessiformi e dei nuclei centrali del vago nella pneumonite sperimentale. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9**, 1904, (120–124).

Pepe, S. Contributo sperimentale alla patogenesi del morbo di Basedow. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **14**, 1903, (109–123).

Spagnolio-They, G. Ricerche sperimentali sulle alterazioni trofiche e funzionali del sistema simpatico. Annali di Clinica delle malattie mentali e nervose di Palermo, vol. **2**. Palermo (Marsala), 1903, (253–270, con 1 tav.). 16 cm.

Torday, Árpád. I. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit mit Rodagen. II. Salicylsaures Pyramidon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (577–582).

2390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Dixon, W. E. The paralysis of nerve cells and nerve endings, with special reference to the alkaloid apocodeine. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (97–131).

Langley, J. N. On the sympathetic systems of birds and on the muscles which move the feathers. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (221–252).

SPINAL CORD.

2400 GENERAL.

Dhéré, Charles. Sur l'extension de la myéline dans le névraxe chez des sujets de différentes tailles. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1158–1160).

Gad, [Johannes]. Physiologie des Rückenmarks. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (121–131); **5,** (1901), 1902, (150–165).

Kopczyński, Stanisław. Etudes expérimentales sur l'anatomie et la physiologie des racines postérieures de la moelle. Note préliminaire. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (535–538).

Langendorff, O[skar]. Physiologie des Rücken- und Kopfmarks. [*In*: Handbuchder Physiologie des Menschen. Bd 4. 1. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (207–392).

2410 ANATOMY AND DEVELOPMENT.

Breukink, A. Zum Aufbau des Kaninchenrückenmarks. 1. Mitt. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (123–124).

Broca, André et **Zimmern,** A. Etude de la moelle épinière au moyen des rayons N. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1239–1241).

Dydinsky, L. von. Ein Beitrag zum Studium des Verlaufs einiger Rückenmarksstränge. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (898–910). [O 4260].

Glantz, Otto. Ueber Rückenmarkserweichung nach einer Wirbelfractur mit besonderer Berücksichtigung der Regeneration des Rückenmarkes. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1904, (39). 22 cm.

Goldstein, Kurt. Versuch einer Einteilung der Rückenmarkshinterstränge. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (456–464).

Held, Hans. Zur weiteren Kenntnis der Nervenendfüsse und zur Struktur der Sehzellen. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **29,** 1904, (145–185, mit 1 Taf.).

Hepburn, David and **Waterston,** David. A comparative study of the grey and white matter, of the motor-cell groups and of the spinal accessory nerve, in the spinal cord of the porpoise (*Phocaena communis*). J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (105–118, 295–311, pl. 9).

Homén, E. A. Pathologische und experimentelle Beiträge zur Kenntniss des sogenannten Schultze'schen Kommafeldes in den Hintersträngen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (24–28, mit 2 Taf.).

Imhof, Gottlieb. Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Lumbalmarkes bei den Vögeln. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (498–610, mit 1 Taf.).

Knape, Ernst V. Experimentelle Untersuchungen über die motorischen Kerne einiger spinaler Nerven der hinteren Extremität des Hundes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (116–127).

Kolster, Rud. Ueber Centrosomen und Sphären in menschlichen Vorderhornzellen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (16–23, mit 1 Taf.).

Nageotte, J. Fibres endogènes grosses et fines des cordons postérieurs et sur la nature endogène des zones de Lissauer. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1651–1653).

———— Note sur la topographie, la forme et la signification de la bandelette externe de Pierret. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (30–33, av. fig.).

Passek, V. P. Die Nervenzellen des Rückenmarks im Ruhezustande und unter der Einwirkung elektrischer Reizung der motorischen Gehirnrindecentren. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolež., **1904,** (29-34).

Petrén, Karl. Die Entwicklungsanomalien des Rückenmarks. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (827–845).

Rolly. Ueber periependymäre Wucherung, Kanalbildung und abnorme Entwicklungsvorgänge am kindlichen Rückenmarkkanal. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (355–370)

Sano, F[ritz]. Beitrag zur Kenntnis der motorischen Kerne im Rückenmark der Wirbeltiere. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (9–15).

Schlesinger, Erich Gustav. Zur normalen Anatomie des untersten Rückenmarkabschnittes. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (28). 22 cm.

Streeter, George L. The structure of the spinal cord of the ostrich [*Struthio camelus*]. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([1]–27, with 6 text fig.).

Tiling, Johannes von. Ueber die mit Hülfe der Marchifärbung nachweisbaren Veränderungen im Rückenmark von Säuglingen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (180–204).

Warncke, Paul. Ueber Beziehungen zwischen Extremitätenentwicklung und anatomischen Formverhältnissen im Rückenmark. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über das Rückenmark. J. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (257–282, mit 6 Taf.).

2415 TRACTS CONNECTING CORD WITH HIGHER PARTS OF THE NERVOUS SYSTEM.

Baas, Karl. Ueber eine seltenere Pupillarreaction und den Aufbau des Pupillencentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (28–44).

Bechterev, V. M. Ueber centrifugale aus den Sehhügeln ausgehende Rückenmarksbahnen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **12,** 2, 1904, (209–216).

Dydinsky, L. von. Ein Beitrag zum Studium des Verlaufs einiger Rückenmarksstränge. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (898–910).

Haenel, Hans. Zur pathologischen Anatomie der Hemiathetose. Zugleich Beitrag zur Kenntniss der aus der Vierhügelgegend absteigenden Bahnen beim Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (28–47, mit 2 Taf.).

May, W. Page. . . . on a hitherto undescribed descending tract in the posterior columns of the spinal cord. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xliii–xliv).

Münzer, Egmont und **Wiener,** Hugo. Das Zwischen- und Mittelhirn des Kaninchens und die Beziehungen dieser Teile zum übrigen Centralnervensystem, mit besonderer Berücksichtigung der Pyramidenbahn und Schleife. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (241–279, mit 8 Taf.).

Probst, M. Zur Kenntnis der Schleifenschicht und über centripetale Rückenmarksfasern zum Deiters'schen Kern, zum Sehhügel und zur Substantia reticularis. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (3–12, mit 2 Taf.).

Sherrington, C. S. and **Laslett,** E. E. Remarks on the dorsal spino-cerebellar tract. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (188–194).

Wedell, Lilli. Zur Kenntnis der aufsteigenden Sekundär-Degeneration im menschlichen Halsmark. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (34, mit Taf.). 21 cm.

2430 FUNCTIONS.

Bechterev, V. M. Grundlagen der Lehre über die Hirnfunctionen. Lief. 2. (Russ.) St. Peterburg (Brockhaus-Efron), 1904, (255–560). 25 cm.

Mosso, A. Les centres respiratoires de la moelle épinière et les respirations qui précèdent la mort. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (169–183).

Nageotte, J. Note sur la topographie, la forme et la signification de la bandelette externe de Pierret. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (30–33, av. fig.).

2431 Reflex Actions. Localisation, etc.

Bechterev, V. M. Sur une forme particulière du réflexe des orteils. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (421–422).

———— Sur le réflexe sacro-fémoral. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (484–486).

———— Ueber objective Symptome der Störungen der Sensibilität bei den sogen. traumatischen Neurosen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (99–107).

Bickel, Adolf. Der Babinski'sche Zehenreflex unter physiologischen und pathologischen Bedingungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (163–165).

Bikeles, G. und **Franke,** M. Die sensible und motorische Segmentlocalisation für die wichtigsten Nerven des Plexus brachialis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (205–215, mit 1 Taf.).

———— et **Giselt,** Adolf. Expériences physiologiques sur les chiens. A). Sur l'origine des principaux fibres nerveux sensitifs et motoriques de l'extrémité postérieure ainsi que les resultats des expériences sur l'excitation des racines nerveuses antérieures et postérieures. B) Sur la voie sensitive du réflexe patellaire et des réflexes cutanés. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **101,** 1905, (1–32).

Bruns, L[udwig]. Die Segmentdiagnose der Rückenmarkserkrankungen. Nebst Zusatz zur Tabelle über die Lokalisation der Funktion in den verschiedenen Segmenten des Rückenmarkes. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (177–198, 276).

Fano, G. Contributo allo studio dei riflessi spinali. Roma, Mem. Acc. Lincei, (Ser. 5), **4,** 1904, (468–498, con 2 tav.) ; Archives ital. biol., Torino, **39,** 1903, (85–128).

Ferrannini, Luigi. Ueber die sekundäre Metamerie der Gliedmassen. Experimentelle Untersuchungen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1185–1191).

———— Rückenmarks- und Wurzelmetamerie bei der Syringomyelie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (47–59).

Flörsheim, Ernst. Ueber das Vorkommen des Tibialisphänomens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (423–432).

Friedlaender, R[ichard]. Die Hautreflexe an den unteren Extremitäten unter normalen und pathologischen Verhältnissen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (412–436).

Kornilow, A. von. Ueber cerebrale und spinale Reflexe. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (216–242).

Kron, J. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Hemmung der Reflexe nach halbseitiger Durchschneidung des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (24–53).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

———— Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 1. Mitt. Das Verhalten des Centralnervensystems im Winterschlafe und während des Erwachens aus demselben. [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (569–577).

Müller, L[udwig] R[obert]. Weitere Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des unteren Rückenmarksabschnittes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (303–330, mit 2 Taf.).

Oppenheim, H[ermann]. Ueber den abdominalen Symptomencomplex bei Erkrankungen des unteren Dorsalmarks, seiner Wurzeln und Nerven. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (325–371).

———— Zur Pathologie der Hautreflexe an den unteren Extremitäten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (421–423, 518–530).

Ortmann, Rudolf. Ueber das Babinski'sche Zehenphaenomen mit Berücksichtigung seiner Bedeutung für Hysterie und progressive Paralyse. Diss. Jena. Salzungen (Druck v. L. Scheermesser), 1903, (23). 22 cm.

Pansini, G. Localizzazioni motorie spinali e metameria secondaria degli arti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (215–227).

Pari, G. A. Sul rapporto fra l'intensità dello stimolo e l'altezza della contrazione riflessa. Venezia, Atti Ist. ven., **63,** 1903, (359–376).

———— Sulla normale eccitabilità, sulla fatica e sul ristoro dei centri di riflessione del midollo spinale. Venezia, Atti Ist. ven., **63,** 1903, (623–677).

Reuter, Camillo. Über Reflex der flachen Hand. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (54–55).

Richter, Alexander. Das Babinskische Zehenphänomen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1027–1031).

Sarbó, Arthur. Über die diagnostische Bedeutung des Achilles-Sehnenreflexes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (120–122).

Schoenborn, S[iegfried]. Bemerkungen zur klinischen Beobachtung der Haut- und Sehnenreflexe der unteren Körperhälfte. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (273–295).

Schupfer, F. Sui riflessi rotulei e su alcune degenerazioni ascendenti e discendenti nelle lesioni trasverse sopralombari del midollo spinale. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (203–231, con 1 tav.).

Sciamanna, E. Sopra una contrazione parziale provocata dell'estensore comune delle dita come indice dell'eccitabilità riflessa dell'arto superiore. Roma, Ann. Ist. psich., **2,** 1903, (3–14).

Sherrington, C. S. Qualitative difference of spinal cord reflex corresponding with qualitative difference of cutaneous stimulus. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (39–46).

———— and **Laslett,** E. E. Observations on some spinal reflexes and the interconnection of spinal segments. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (57–96).

Steiner, J. Ueber einen neuen Reflex der oberen Extremität. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sekt., (31–32).

———— Ueber den Kremasterreflex und die Superposition von Re[fl]exen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (285–292).

Szántó, Manó. Ein Fall von Säugens-Papilloretinitis und Reflexneurosis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (334–335).

Vedeler, B[erendt Christian]. On metamery. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (722–730).

2432 Tonus. Tendon Phenomena.

Bálint, Rudolph. Ueber das Verhalten der Patellarreflexe bei hohen Querschnittsmyelitiden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (414–437).

Bálint, Rudolph. Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten der Patellarreflexe bei hohen Querschnittsmyelitiden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (178–195, mit 1 Taf.).

Bikeles, G. Zur Kenntniss des Symptomencomplexes bei disseminirter Hinter-Seitenstrangerkrankung (auf Grund von Befunden in einem Fall von Meningo-Myelitis probabil. luetica). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (73–85, mit 1 Taf.).

Biro, Max. Ueber Störungen des Achillessehnen-Reflexes bei Tabes und Ischias. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (188–196).

Bregman, L. Sur les réflexes tendineux et les troubles sensitifs dans le tabès. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (126–130).

Flörsheim, Ernst. Ueber das Vorkommen des Tibialisphänomens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (423–432).

Karsch, [Walter]. Ueber das Verhalten der Sehnenreflexe bei totaler Querschnittsunterbrechung des Rückenmarkes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (541–568).

Koenig, W. Beiträge zur Klinik der cerebralen Kinderlähmungen. [Sehnenreflexe und Muskeltonus.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (455–493).

Kollarits, Jenö Das Verhalten einiger Reflexe bei Gesunden und bei Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (89–113).

Mohr, L. Zur Physiologie und Pathologie der Sehnenphänomene an den oberen Extremitäten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (197–205).

Mosso, A. Action des centres spinaux sur la tonicité des muscles respiratoires. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (111–137).

Munch-Petersen, H. Die Hautreflexe und ihre Nervenbahnen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (177–231, mit 1 Taf.).

Neutra, Wilhelm. Zwei Fälle von Dupuytrenscher Fingerkontraktur bei Tabes, resp. Tabes mit multipler

Sklerose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (42–47).

Nonne, M. Ueber zwei durch zeitweiliges Fehlen des Patellarreflexes ausgezeichnete Fälle von Hysterie. [Mit Nachtrag.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (474–494); **25**, 1904, (487–488).

Oppenheim, H[ermann]. Zur Pathologie der Hautreflexe an den unteren Extremitäten. Kurze Vorl. Mitt. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12**, 1902, (421–423).

Sarbó, Arthur. Über die diagnostische Bedeutung des Achilles-Sehnenreflexes. (Ungarisch) Magy. orv. és termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (120–122).

———— Der Achillessehnenreflex und seine klinische Bedeutung. Beitrag zur Frühdiagnose der Tabes und der progressiven Paralyse. Berlin (S. Karger), 1903, (44). 23 cm. 1 M.

Schoenborn, S[iegfried]. Bemerkungen zur klinischen Beobachtung der Haut- und Sehnenreflexe der unteren Körpenhälfte. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (273–295).

Schultze, Fr. Zur Frage von dem Verhalten der Sehnenreflexe bei querer Durchtrennung des Rückenmarkes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (652–656).

Sommer, Max. Ueber das Westphal'sche Zeichen als Merkmal der erblichen Degeneration. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10**, 1901, (198–211).

Stevens, W. Mitchell. A note on the tendon-reflexes in uræmia. Brit. Med. J., London, **1904**, 1, (123–124).

Strümpell, Adolf. Ueber das Tibialisphänomen und verwandte Muskelsynergien bei spastischen Paresen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901 (436–444).

2433 Control of Skeletal Muscles.

Noiszewski, Kazimierz. Sur la conscience musculaire et la sensation d'innervation. (Polish) Nowiny lek., Poznań, **16**, 1904, (445–449).

Strümpell, Adolf. Ueber das Tibialisphänomen und verwandte Muskelsynergien bei spastischen Paresen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (436–444).

2434 Purposive Reactions, and Relation to Psychical Events.

Beck, A[dolf]. Über die Wirkung der Radiumstrahlen auf die peripheren Nerven. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905**, (286–289); (Polish) Krakow, Rozpr. Akad., B **45**, 1905, (111–122).

Foerster, Otfrid. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Coordination. Die Synergie der Agonisten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10**, 1901, (334–347).

2435 Relation to Sensations.

Bikeles, G. et **Giselt,** Adolf. Expériences physiologiques sur les chiens. A). Sur l'origine des principaux fibres nerveux sensitifs et motoriques de l'extrémité postérieure ainsi que les resultats des expériences sur l'excitation des racines nerveuses antérieures et postérieures. B). Sur la voie sensitive du réflexe patellaire et des réflexes cutanés. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **101**, 1905, (1–32).

Čudnovskij, Ja. B. Contribution à l'étude des voies de conduction de la trichoesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9**, 1904, (851–857).

Hahn, Friedrich. Ueber subarachnoideale Cocaininjektionen nach Bier (2. Artikel). Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (305–317, 340–354).

Minor, L. Zur Pathologie der traumatischen Affectionen des unteren Rückenmarksabschnittes. Das Gebiet des Epiconus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (331–357).

Müller, L[udwig] R[obert] Weitere Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des unteren Rückenmarksabschnittes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (303–330, mit 2 Taf.).

Rosenfeld, Max. Die Störung des Temperatursinnes bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (127–136).

Schittenhelm, Alfred. Ueber einen Fall von Stichverletzung des Rückenmarks (Brown-Séquard'scher Lähmung) mit besonderer Berücksichtigung des Localisationsvermögens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (1–14).

2436 Relation to Willed Movements.

Bikeles, G. et **Giselt,** Adolf. Expériences physiologiques sur les chiens. A). Sur l'origine des principaux fibres nerveux sensitifs et motoriques de l'extrémité postérieure ainsi que les resultats des expériences sur l'excitation des racines nerveuses antérieures et postérieures. B). Sur la voie sensitive du réflexe patellaire et des réflexes cutanés. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **101,** 1905, (1–32).

Blumenau, L. V. and **Nilsen,** E. A. A contribution to the localisation of the motor nuclei in the cervical region of the spinal cord of man. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1537–1539).

Bruns, L[udwig]. Zur Casuistik der infantilen progressiven spinalen Muskelatrophie von familialem resp. hereditärem Charakter. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (401–413).

Lapinsky, Michael. Ueber die Lokalisationen motorischer Funktionen im Rückenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (457–520).

Passek, V. P. Die Nervenzellen des Rückenmarks im Ruhezustande und unter der Einwirkung elektrischer Reizung der motorischen Gehirnrindecentren. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. boleẑ., **1904,** (29–34).

Sano, F[ritz]. Beitrag zur Kenntnis der motorischen Kerne im Rückenmark der Wirbeltiere. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (9–15).

Strümpell, Adolf. Ueber die Störungen der Bewegung bei fast vollständiger Anästhesie eines Armes durch Stichverletzung des Rückenmarks. Nebst Bemerkungen zur Lehre von der Coordination und Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (1–38).

2437 Conduction in Cord.

Breukink. Recherches sur la dégénérescence ascendante consécutive aux lésions [expérimentales] de la partie lombo-sacrale de la moelle épinière. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (329–376, av. 4 pl.).

Sherrington, C. S. and **Laslett,** E. E. Observations on some spinal reflexes and the interconnection of spinal segments. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (57–96).

2438 Relations with ganglionic nervous system of Head and Neck, Thorax, Abdomen, Pelvis and Skin.

Bardeen, Charles R. The bimeric distribution of the spinal nerves in Elasmobranchii and Urodela. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (V–VI).

Kausch, [Walter]. Ueber Magenektasie bei Rückenmarksläsion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (569–580).

Lapinsky, M[ichael] und **Cassirer,** R[ichard]. Ueber den Ursprung des Halssympaticus im Rückenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (137–150).

Minor, L. Zur Pathologie der traumatischen Affectionen des unteren Rückenmarksabschnittes. Das Gebiet des Epiconus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (331–357).

Müller, L[udwig] R[obert]. Weitere Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des unteren Rückenmarksabschnittes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (303–330, mit 2 Taf.).

———— Klinische und experimentelle Studien über die Innervation der Blase, des Mastdarms und des Genitalapparates. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (86–155, mit 1 Taf.).

Wolff, Gustav. Zur Frage der Localisation der reflectorischen Pupillenstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (247–260).

2439 Vascular Control.

Sherrington, C. S. and **Laslett,** E. E. Observations on some spinal reflexes and the interconnection of spinal segments. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (57–96).

2480 Pathological Conditions.

Adler, S[imon]. Ueber tabische Knochen- und Gelenkserkrankungen. Sammel-Referat. Centralbl Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (849–858, 887–916).

Aoyama, T[anemichi]. Ueber einen Fall von Poliomyelitis anterior chronica mit Sektionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (375–389.)

Bäumlin, J. Ueber familiäre Erkrankungen des Nervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (265–324).

Bálint, Rezső und **Benedict,** Henrik. Ueber die Erkrankungen der Conus terminalis und Cauda equina. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (333–390, mit 2 Taf. u. 7 Fig.).

Bálint, Rudolph. Ueber das Verhalten der Patellarreflexe bei hohen Querschnittsmyelitiden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (414–437).

———— Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten der Patellarreflexe bei hohen Querschnittsmyelitiden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig,, **23,** 1902, (178–195, mit 1 Taf.).

Ballet, Gilbert. Sclerosis lateralis amyotrophica (Charcot'sche Krankheit.) [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (986–1007).

Barnes, Stanley. Diffuse sarcomatous infiltration of the spinal pia mater. Brain, London, **28,** 1905, (30–51, with 2 pl.).

Bartels, M[artin]. Ueber das Verhalten der Axencylinder bei der multiplen Sklerose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (403–414, mit 1 Taf.).

Bernhardt, M[artin]. Neuropathologische Beobachtungen. [Nervenlähmungen.] [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (13–24).

Bikeles, G. Zur Kenntniss des Symptomencomplexes bei disseminirter Hinter - Seitenstrangerkrankung (auf Grund von Befunden in einem Fall von Meningo-Myelitis probabil. luetica). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (73–85, mit 1 Taf.).

Bing, Robert. Die Abnützung des Rückenmarks. (Friedreich'sche Krankheit und Verwandtes.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (163–198).

Biro, Max. Einige Mittheilungen über die Friedreich'sche Krankheit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (164–187).

———— Ueber Störungen des Achillessehnen-Reflexes bei Tabes und Ischias. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (188–196).

Bittorf, Alexander. Ueber die Folgen hoher, totaler Rückenmarksdurchtrennung. Ein Beitrag zur Anatomie, Genese und Symptomatologie der Rückenmarkstumoren. Diss. Leipzig, 1902, (40). 22 cm.

Bornstein, Maurice. Anatomie pathologique de la sclérose en plaques. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (341–417, av. 1 pl.); (Polish) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2,** 1904, (293–365, av. 1 pl.).

Brasch, Martin. Dystrophia muscularis progressiva bei Mutter und Kind. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (60–62).

———— Beiträge zur Aetiologie der Tabes. (Tabes infantilis hereditaria. — Syphilis — Tabes — Paralyse unter Ehegatten. — Syphilitische Erscheinungen bei Tabikern.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (345–368).

———— Ueber eine besondere Form der familiären neurotischen Muskelatrophie (Dejerine-Sottas). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (302–313).

Bregman, L. Sur les réflexes tendineux et les troubles sensitifs dans le tabes. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (126–130).

Brissaud, E. und **Bauer,** A. Ueber die spinale Metamerie in Bezug auf

die Lokalisationen der Amyotrohpien. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (249–253).

Bruns, L[udwig]. Die Segmentdiagnose der Rückenmarkserkrankungen. Nebst Zusatz zur Tabelle über die Lokalisation der Funktion in den verschiedenen Segmenten des Rückenmarkes. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (177–198, 276).

———— Zur Casuistik der infantilen progressiven spinalen Muskelatrophie von familialem resp. hereditärem Charakter. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (401–413).

———— Die diagnostischen Frühsymptome bei Rückenmarkskrankheiten. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (433–437).

Cassirer, R[ichard]. Tabes und Psychose. Eine klinische Studie. Berlin (S. Karger), 1903, (124). 25 cm. 4 M.

Chanutina, M. D. Zur Kasuistik der Syringomyelie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (685–689, 729–734).

Deetz, Eduard. Ueber Blutungen innerhalb des Wirbelkanals, deren Entstehung, Verlauf und Wirkung vom gerichtsärztlichen Standpunkt aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (74–88).

Dinkler, [Max]. Zur Kasuistik der multiplen Herdsklerose des Gehirns und Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (233–247).

———— Ueber akute Myelitis transversa. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (248–267).

Donath, Julius. Beitrag zur Landry'schen Paralyse. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1327–1330).

Edenhofer, Gottfried. Ein Fall von Kompressionsmyelitis infolge tuberkulöser Caries der Wirbelsäule. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (24). 21 cm.

Ehemann, Hermann. Statistische Mitteilungen über die tabes dorsalis (1894–1903). Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (30). 21 cm.

Ehrhardt, Oscar. Zur Vernähung der Scapulae bei Dystrophia musculorum progrediens. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (764–771).

Erb, W[ilhelm]. Syphilis und Tabes. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (9–13, 40–43, 62–66, 86–88).

———— Ueber die spastische und die syphilitische Spinalparalyse und ihre Existenzberechtigung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (347–377).

Ewald, C[arl] A[nton]. Gastrische und intestinale Krisen. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (505–511).

Ferrannini, L. Metamerie der Gliedmassen. [Syringomyelie.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1185–1191).

———— Rückenmarks- und Wurzelmetamerie bei der Syringomyelie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (47–59).

Finkelnburg, [Rudolf]. Ueber Myeloencephalitis disseminata und Sclerosis multiplex acuta mit anatomischem Befund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (408–425, mit 1 Taf.).

———— Ueber Rückenmarksveränderungen bei Hirndruck. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (296–303).

Flatau, Edward. Secundäre Degenerationen im Rückenmark. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (950–985).

———— und **Koelichen,** J. Ueber die unter dem Bilde der Myelitis transversa verlaufende multiple Sklerose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (250–279).

———— et **Sterling,** Wł. Sur les néoplasies de la moelle. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (290–291, 311–316, 333–337, 354–358, 375–378, 400–403, 414–417, 434–437 z 1 tabl.).

Foerster, Otfrid. Uebungstherapie bei Tabes dorsalis. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (100–104, 128–131).

Frank, Kurt. Ueber tabische Osteoarthropathien der Wirbelsäule. Eine kritische, zusammenfassende Studie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (561–575, 623–638, 658–666).

Franziss, Max. Ueber einen Fall von spinaler progressiver Muskelatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (14). 21 cm.

Fürnrohr, Wilhelm. Ein Fall von Brown-Séquard'scher Halbseitenlähmung nach Stichverletzung des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (15–23).

———— Wirbelsäulen- und Rückenmarksverletzungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (60–123).

Gescheit, József. Ein Fall von Rückenmarksgeschwulst. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (313–315, 331–332, mit 3 Fig.).

Giese, O. Rückenmarksveränderungen bei Compression durch einen Tumor in der Höhe der obersten Segmente. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (206–214).

Giss, E[ugen]. Ueber einen Fall von Abfluss kolossaler Mengen von Cerebrospinalflüssigkeit nach Rückenmarksverletzung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (613–622).

Goldscheider, A[lfred] und **Brasch,** F[elix]. Poliomyelitis. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (880–891).

Graetzer, [Georg]. Tabische Osteoarthropathie der Wirbelsäule. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (992–993).

Greick, Johannes. Ueber Arthropathien bei Tabes. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (31). 23 cm.

Grunow. Zur Poliomyelitis anterior (chronica u. acuta) der Erwachsenen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (333–344).

Hadlich, Richard. Ein Fall von Tumor cavernosus des Rückenmarks mit besonderer Berücksichtigung der neueren Theorien über die Genese des Cavernoms. Diss. Heidelberg. Cassel (Druck v. F. Scheel), 1902, (30). 21 cm.

Hartmann, C. Ueber Tabes juvenilis und Lues hereditaria. Kasuistischer Beitrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2254–2255).

Haus, Rudolf. Myelitis durch Echinococcus. Tübingen, Arb. path. Inst., **3,** 1902, (550–560).

Hensen, H. Ueber Meningomyelitis tuberculosa. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (240–246).

Herzog, Ferencz. Über traumatische Lähmung infolge der Entbindung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (759–761).

Higier, H. Zur Klinik der Schweissanomalien bei Poliomyelitis anterior (spinale Kinderlähmung) und posterior (Herpes zoster). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (426–435).

Hindelang, Franz Josef. Ein Fall von Compressionsmyelitis infolge eines periostalen Sarcoms der Wirbelsäule. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 22 cm.

Hoffmann, J[osef]. Syringomyelie und Morvan'scher Symptomencomplex. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (540–545); **5,** (1901), 1902, (500–507); **6,** (1902), 1903, (658–662).

Homén, E[rnst] A[lexander]. Strang- und Systemerkrankungen des Rückenmarkes. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (892–949).

Hudovernig, Károly. Über einige seltnere Prodromalsymptome von Tabes dorsalis. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (131–134).

Idelsohn, H. Ein Beitrag zur Frage über infantile Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (267–272).

———— Ein Beitrag zur Pathologie und Histologie des „tabischen Fusses". D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (121–147).

Ivanov, I. I. Zur Symptomatologie und pathologischen Anatomie der amyotropischen Lateralsclerose. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (273–328).

Jacob, Paul. Die Anwendung der Duralinfusion bei spinalen Erkrankungen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (257–266).

Jaffé, Max. Zur Symptomatologie der Rückenmarkstumoren. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (473–486).

Karpov, P. K. Notes statistiques sur le tabès et son traitement à Piatigorsk. (Russ.) Pïatigorsk, Zap. balïneol. obšč., **7,** 1904–1905, (191–216).

Kausch, [Walter]. Ueber das Verhalten der Sehnenreflexe bei totaler Querschnittsunterbrechung des Rückenmarkes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (541–568).

———— Ueber Magenektasie bei Rückenmarksläsion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (569–580).

Klien, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der bei Morbus Basedowii im Zentralnervensystem nachgewiesenen pathologisch-anatomischen Befunde. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (431–455, mit 1 Taf.).

Knapp, Albert. Ein Fall von Tabes juvenilis, ein Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Crises gastriques und periodischer Gastroxynsis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (314–318).

Köddermann, G[ustav]. Ueber seltenere motorische Krankheitserscheinungen bei Tabes dorsalis. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1903, (34). 21 cm.

Köhlisch, Hellmuth. Ueber die Therapie der Rückenmarkstumoren. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Köster, Georg. Zur Physiologie der Spinalganglien und der trophischen Nerven sowie zur Pathogenese der Tabes dorsalis. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (III + 116, mit 8 Taf.). 25 cm. 6 M.

Kollarits, Jenö. Das Verhalten einiger Reflexe bei Gesunden und bei Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (89–113).

Kopczyński, St. Ein Fall von Syphilis des Rückenmarks und seiner Häute in der Lumbosacralgegend (Meningomyelitis lumbosacralis syphilitica) mit ungewöhnlichen trophischen Störungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (177–206, mit 1 Taf.).

Krogh, Axel. Ueber einen Fall von progressiver Muskelatrophie nach Poliomyelitis anterior acuta infantum. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1904, (19). 23 cm.

Krogh, M[entz L. R.]. A case of psammoma in the membranes of the spinal cord. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (623–632).

Kühn, [Hermann]. Klinische Beiträge zur Kenntniss der hereditären und familiären spastischen Spinalparalyse. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (132–152).

Kuliženko, A. Zur Symptomatologie von Tabes. (Russ.) In: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (261–269); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (589–596).

Kušev, N. E. Ueber die Affection der Wirbelsäule beim Tabes. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (495–501).

Lépine, Jean. Accidents laryngés tabétiques; contribution à l'étude des lésions. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1445–1446).

Lesser, Fritz. Zur Aetiologie und Pathologie der Tabes, speciell ihr Verhältniss zur Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (80–86).

Leyden, E[rnst] v. Myelitis acuta. Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (94–115).

Lie, H. P. Lepra im Rückenmark und den peripheren Nerven. Arch. Dermat. Syph., Wien, 73, 1905, (3–38, 171–244, mit 7 Taf.).

Lüthje, Hugo. Die acute cerebrale und cerebro-spinale Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (280–311).

Marburg, Otto. Klinische Beiträge zur Neurologie des Auges. Infantile und juvenile Tabes. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1295–1302).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei

Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

Marinesco, G. Etude sur les troubles de la sensibilité vibratoire dans les affections du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (333–334).

Mendler, Alfred. Ueber einen Fall von syphilitischer Meningomyelitis. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (20). 21 cm.

Messer, Hans. Kasuistische Beiträge zur Lehre von der Syringomyelie. Diss. Kiel. Glückstadt (Druck v. J. J. Augustin), 1903, (23). 23 cm.

Meyer, E[rnst Richard Ludwig]. Zur Kenntniss der Rückenmarkstumoren. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22**, 1902, (232–249).

Midas, Fritz. Drei Fälle von Compressionsmyelitis bei Spondylitis tuberculosa. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (41). 22 cm.

Minor, L. Zur pathologie der traumatischen Affectionen des unteren Rückenmarksabschnittes. Das Gebiet des Epiconus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (331–357).

———— Traumatische Erkrankungen des Rückenmarkes. (Rückenmarks-Zerquetschung, Hämatomyelie, Nekrose etc.) [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1008–1058).

Möbius, P[aul] J[ulius]. Neuere Beobachtungen über die Tabes. (Dreizehnter und vierzehnter Bericht.) Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273**, 1902, (6–21); **281**, 1904, (1–16).

Mönckeberg, J. G. Anatomischer Befund eines Falles von „Landry'schem Symptomenkomplex". Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1958–1961).

Moskovitz, Ignácz. Peritonsillitis phlegmonosa bei einem tabetischen Kranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (567–568).

Müller, Franz C. Ueber Syringomyelie. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **2**, 1904, (199–207).

Müller, L[udwig] R[obert]. Weitere Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des unteren Rückenmarksabschnittes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (303–330, mit 2 Taf.).

Muskens, L. J. J. Rückenmarkuntersuchung bei einem Falle von Paralysis agitans. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **9**, 1905, (120–147, mit 2 Taf.).

Nageotte, J. Note sur les lésions radiculaires de la moelle dans les cas de tumeur cérébrale. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1653–1655).

Nalbandoff, S. Zur Frage der Pathogenese von Rückgratsverkrümmungen bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (248–264).

———— und **Salowoff,** P. Zur Symptomatologie der Arthropathien bei Syringomyelie (Anfangsstadium einer Gelenkerkrankung). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1901, (498–515, mit 3 Taf.).

Neutra, Wilhelm. Zwei Fälle von Dupuytrenscher Fingerkontraktur bei Tabes, resp. Tabes mit multipler Sklerose. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (42–47).

Newmark, L. Ueber die familiäre spastische Paraplegie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27**, 1904, (1–23, mit 2 Taf.).

Nonne, [M.]. Ueber acute Querlähmungen bei maligner Neubildung der Wirbelsäule. Ein Fall von acuter transversaler Degeneration des Dorsalmarks bei allgemeiner Knochen-Carcinose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (728–732).

Oberndorffer, Ernst. Ein Fall von Rückenmarkstuberkel. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (108–109)

Oppenheim, H[ermann]. Ueber den abdominalen Symptomencomplex bei Erkrankungen des unteren Dorsalmarks, seiner Wurzeln und Nerven. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (325–371).

Osokin, N. E. Zur Frage der Veränderungen des Nervensystems bei der Gonorrhoe-Infection. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **4**, 1904, (277–282, mit 1 Taf.).

Ostankov, P. A. Le sens des faux-membres (pseudomelia paraesthetica) comme signe de la lésion de la partie cervicale de la moelle épinière et de la partie inférieure de la moelle allongée. (Russ.) Rev. psychiatr. nérvol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (685–692).

Pal, J[akob]. Ueber Gefässkrisen und deren Beziehung zu den Magen- und Bauchkrisen der Tabiker. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2135–2139).

Pándy, Koloman. Die Entstehung der Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (124–176, mit 1 Taf.).

———— Ersatztheorie und Syphilis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (528–529).

Panse, Rudolf. Schwindel [und Rückenmark]. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

Pansini, S. Sulla innervazione radicolare. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (1–5).

Pelz, Arthur. Ueber die Beziehung der progressiven Muskelatrophie zur amyotrophischen Lateralsklerose. Diss. Breslau. Zossen-Berlin (Deutsche Buch- u. Kunstdruckerei), [1903], (16). 22 cm.

Peters, R. Ueber Erkrankungen des Rückenmarks bei hereditär-syphilitischen Neugeborenen und Säuglingen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (384–407).

Peters, R. A. Zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pachymeningitis spinalis primaria externa. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (131–149, mit 1 Taf.).

Petrén, Karl. Die Entwicklungsanomalien des Rückenmarks. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (827–845).

Petzsche, Johannes. Zur Kenntnis der Tabes dorsalis und ihrer symptomatologischen Entwickelung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (20, mit Tab.). 26 cm.

Pick, A[rnold]. Rückenmarks-Erweichung, -Compression; Myelitis; Rückenmarks-Abscess. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (846–879).

Pilcz, Alexander. Ueber Behandlung von Geisteskrankheiten in häuslicher Pflege. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1323–1327). [0120].

Pini, Paolo. Casuistische Beiträge zur Differentialdiagnose der Sclerosis multiplex, insbesondere gegenüber der Lues cerebri und cerebrospinalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (267–277).

Popov, N. M. Paralysis spinalis spastica. (Russ.) Kazaně, Nevr. věst., **12,** 3, 1904, (207–229).

Porosz, Moriz. Ein mit Miction endender Coitusfall. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (528–531).

Preobraženskij, P. A. Ein Beitrag zur amyotrophischen Lateralsclerose. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (99–124).

Prölss, Walter. Ein Beitrag zur Lehre von der Syringobulbie und Syringomyelie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (28). 23 cm.

Rad, C[arl] von. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von den Tumoren des obersten Cervikalmarks und der Medulla oblongata. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (293–301).

Raymond, Erkrankungen des Conus medullaris. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1059–1076).

Redlich, Emil. [Myelitis acuta.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (115–141).

Reershemius, Paulus. Ueber einen Fall von chronischer Myelitis im Anschluss an Typhus abdominalis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Richter, Alexander. Das Babinski'sche Zehenphänomen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1903, (1027–1031).

Rodhe, Einar. Studien über die senilen Rückenmarkveränderungen. Nord. Med. Ark., Stockholm, **37,** II, 1904, No. 11, (58).

Römheld, L[udwig]. Mittheilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Hirnlues, Pseudoparalyse und progressive Paralyse, atypische Tabesfälle, Tabes mit Aneurysma com-

binirt. Angina pectoris. Stuttgart, Med. CoorBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (153–159).

Rolly, [Friedrich]. Zur Kenntnis der Landry'schen Paralyse. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1283–1287, 1344–1347).

Rose, Ulrich. Ueber eine eigenthümliche Form von progressiver Muskelatrophie nach Trauma. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (293–323).

Rosenbach, [Ottomar]. Ist für die Entstehung der Tabes die Syphilis oder ein socialer Factor massgebend? Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (174); Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (111–123, 197–210).

Rosenfeld, Arthur. Ueber traumatische Syringomyelie und Tabes. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.) No. **380,** 1904, (247–258).

Rosenfeld, Max. Die Störung des Temperatursinnes bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (127–136).

——— Zur Läsion des Conus medullaris und der Cauda equina. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (166–170).

Roskowski, Wilhelm. Muskelverknöcherung nach Traumen und Entzündungen bei Syringomyelie. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1903, (23). 21 cm.

Ruge, Hermann. Tabes, Aortenaneurysma und Syphilis. Statistische Bemerkungen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (277–278).

Sabrazès, J., **Muratet,** L. et **Bonnes,** J. Cellule nerveuse libre dans le liquide céphalo-rachidien dans un cas de syphilis médullaire probable. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1549–1550).

Sarbó, Arthur von. Spinale Muskelatrophie in Folge Bleivergiftung, an eine infantile Poliomyelitis sich anschliessend. (Beitrag zur Pathologie der Bleivergiftungen.) D. Zs. Nervenheilk. Leipzig, **19,** 1901, (249–256).

——— Klinische und statistische Daten zur Symptomatologie der Tabes. Die Tabes unter den Arbeitern. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (163–177).

Sarbó, Arthur von. Ueber traumatische Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (37–39, 54–57).

——— Ueber die diagnostische Bedeutung des Achilles-Sehnenreflexes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (120–122).

——— Der Achillessehnenreflex und seine klinische Bedeutung. Beitrag zur Frühdiagnose der Tabes und der progressiven Paralyse. Berlin (S. Karger), 1903, (44). 23 cm. 1 M.

Sato, Tsuneji. Ueber einem Fall von Rückenmarks-Degeneration mit seltenen und eigenartigen Veränderungen der Ganglienzellen bei einem 4 jährigen Kinde. Diss. Würzburg (Druck v. A. Börst), 1903, (47). 22 cm.

Schäffer, Emil. Zur Pathologie der posttraumatischen Rückenmarkserkrankungen, nebst Bemerkungen über den derzeitigen Stand der Lehre von der Rückenmarkserschütterung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (89–133).

Scheiber, S. H. Syringomyelie mit einem typischen Fall der Paralysis muscularis progressiva. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (688–690).

Schittenhelm, Alfred. Ueber einen Fall von Stichverletzung des Rückenmarks (Brown-Séquard'scher Lähmung) mit besonderer Berücksichtigung des Localisationsvermögens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (1–14).

——— Zur Aetiologie der Tabes mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Trauma und Tabes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (432–452).

——— Tabes incipiens und Syphilis cerebrospinalis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1956–1957).

Schlesinger, Hermann. Die Erkrankungen der Knochen und Gelenke bei Syringomyelie. (Mit Ausnahme der Veränderungen der Wirbelsäule und der Thorax sowie der Grössenzunahmen einzelner Körperabschnitte). Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (625–640, 657–676).

Schlesinger, Hermann. Syringomyelie. [*In:* Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1077–1094).

———— Tumoren des Rückenmarkes und seiner Hüllen. [*In:* Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1095–1112).

Schmaus, Hans. Die Anwendung des Entzündungsbegriffes auf die Myelitis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (390–411).

———— Zur pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. München, SitzBer. Ges. Morph., **18,** (1902), 1903, (1–2).

Schmidt, Ad[olf]. Auffallende Störung des Lokalisationsvermögens in einem Falle von Brown-Séquard'scher Halblähmung. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig, **26,** 1904, (323–325).

Schönen, Anton. Ueber die familiäre cerebellare Ataxie mit zwei Krankheitsfällen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (64). 22 cm.

Schott, A. Ein Fall von traumatisch entstandener Hämatomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (437–456).

Schrötter, Hermann von. Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Pemphigus und über die Pathogenese dieser Erkrankung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (374–378).

Schultze, Ernst. Ueber Psychosen bei Tabes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2131–2135).

Schultze, Fr. Zur Frage von dem Verhalten der Sehnenreflexe bei querer Durchtrennung des Rückenmarkes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (652–656).

Seiffer, W[ilhelm]. Die Accessorius-Lähmungen bei Tabes dorsalis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (905–908, 940–942).

———— Ueber die Friedreich'sche Krankheit und ihre Trennung in eine spinale und cerebellare Form. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (413–414).

Senator, H[ermann]. Zwei Fälle von Rückenmarks-Sarcom. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (208–216).

Sendziak, Johann. Laryngeale Störungen bei den Erkrankungen des centralen Nervensystems, mit besonderer Berücksichtigung laryngealer Störungen bei Tabes dorsalis. Klin. Vortr. Otol., Jena, **4,** 1901, (141–178)

Skála, Jakub. Tabes juvenilis. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (205–209, 276–282).

Spiegel, Otto. Ein Fall von progressiver perniciöser Anämie mit schwerer Erkrankung des Rückenmarkes. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 22 cm.

Spitzer, Ludwig. Neuere Erfahrungen über den Herpes zoster. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (497–512, 545–561).

Stolper, P[aul]. Zur Lehre von der Rückenmarkserschütterung. Erwiderung an Herrn Dr. Schäffer. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (57–63).

Straeten, Edmund. Ein Fall von Syringomyelie mit Cheiromegalie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (23). 23 cm.

Sträter, E[rnst] A[ugust] J[ozef] M[aria]. Un cas de sclérose en plaques disséminées. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (461–554, av. 5 pl.).

Strauch, C[urt]. Anatomische Beiträge zu den Stichverletzungen des Rückenmarks. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (134–183, mit 4 Taf.).

Strisower, Sophie. Die Beziehung der trophischen Störungen bei Tabes zu den Sensibilitätsstörungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (41). 21 cm.

Strümpell, Adolf. Ueber das Tibialisphänomen und verwandte Muskelsynergien bei spastischen Paresen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (436–444).

———— Ueber die Störungen der Bewegung bei fast vollständiger Anästhesie eines Armes durch Stichverletzung des Rückenmarks. Nebst Bemerkungen zur Lehre von der Coordination und Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (1–38).

Strümpell, Adolf. [Myelitis acuta.] Drittes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (142–163).

Szántó, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen chloratum.) (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (283–284).

———— Ein Fall von Säugens-Papilloretinitis und Reflexneurosis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (334–335).

Taniguchi, Kichitaro. Ein Fall von Hämatomyelie im Anschluss an eine Carcinommetastase im Lendenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (148–165).

Tarulli, L. e **Panichi,** L. Contributo allo studio delle alterazioni delle cellule nervose del midollo spinale dopo il taglio delle radici posteriori. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **1903,** (97–113, con 2 tav.).

Taube, Elise. Rückenmarksaffektionen im Gefolge von Schwangerschaft und Puerperium mit Einschluss der unter denselben Verhältnissen auftretenden Neuritis und Polyneuritis. Diss. Berlin (Druck v. Gebr. Unger), 1905, (65). 24 cm.

Tauber, Siegfried und **Bernd,** Erich von. Ueber spinale Veränderungen bei Polyneuritis der Tuberkulösen. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (371–410).

Tedesko, Fritz. Ueber Knochenatrophie bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (336–374).

Tiling, Johannes von. Ueber die mit Hülfe der Marchifärbung nachweisbaren Veränderungen im Rückenmark von Säuglingen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (180–204).

Verebély, Tibor. Ueber Myeloma. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (48–51, 66–69).

Vulpius, Oscar. Zur Sehnenüberpflanzung bei spinaler Kinderlähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (126–131).

Wedell, Lilli. Zur Kenntnis der aufsteigenden Sekundär-Degeneration im menschlichen Halsmark. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (34, mit Taf.). 21 cm.

Weisz, Ede. Über die Rolle der Kälte und Wärme in der Behandlung des Gelenksrheumatismus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (216–218).

Wilde, Karl. Ueber tabische Gelenkerkrankungen. Diss. Greifswald. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1902, (39, mit 2 Taf.). 22 cm.

Williamson, R. T. Changes in the spinal cord in diabetes mellitus. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (122–123).

Windscheid, [Franz]. Tabes und Trauma. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1115–1117).

Wolffheim, Heinrich. Ueber einen umfangreichen porencephalischen Defekt des Gehirns eines Kindes mit frischer Poliomyelitis anterior. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1902, (51). 21 cm.

Woltär, Oskar. Beitrag zur Kasuistik der Paralysis progressiva im Kindesalter. Prag, Med. Wochschr., **30,** 1905, (538–542).

Zahn, Theodor. Zur Kenntniss der vererbten Rückenmarkskrankheiten und der Degeneration der Vorderseitenstrangreste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (421–437).

Ziegler, Otto. Totale nucleäre Ophthalmoplegie mit Tabes-Paralyse und Opticusatrophie. Diss. Kiel (Druck v. K. Jansen), 1903, (31). 22 cm.

Žukovskij, M. N. Sur l'anatomie pathologique de la sclérose amyotrophique latérale au début bulbaire. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. boléz., **1904,** (5–12); Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (561–574).

2490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bier, August. Weitere Mitteilungen über Rückenmarksanästhesie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (236–259); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (171–194).

Cushny, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines—a study of the action of optical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176–194).

Dönitz, Alfred. „Kokainisierung des Rückenmarkes" unter Verwendung von Adrenalin. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1452–1454).

Füth, Heinrich. Zur Lumbalnarkose nach Bier. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (35–37).

Gies, William J. and **Meltzer,** S[amuel] J. Studies on the influence of artificial respiration upon strychnine spasms and respiratory movements. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (1–25).

Götzl, Alfred. Die Behandlung der Enuresis mit epiduralen Injektionen. ZentrBl. Therapie, Wien, **23,** 1905, (5–8).

Hahn, Friedrich. Ueber subarachnoideale Cocaininjektionen nach Bier. (2. Artikel). Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (305–317, 340–354).

Hirsch, Miksa. Über epidurale Injektionen. (Ungarisch) Gyógyász. Budapest, **45,** 1905, (720–723).

Kapsammer, Georg. Ueber Enuresis und ihre Behandlung mittels epiduraler Injektionen. Wr. Klin. Wochschr. Wien, **16,** 1903, (849–854, 879–883).

Kozłowski. Über ein neues Verfahren bei der Lumbalanästhesie. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (1153–1155).

Lamb, George and **Hunter,** Walter K. On the action of venoms of different species of poisonous snakes on the nervous system. Lancet, London, **166,** 1904, (20–22, 518–521, 1146–1149).

Mehler, L. Die Medullaranästhesie. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (509–510).

Mohr, Heinrich. Die Rückenmarksanaesthesie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (357–359, 365–369).

Polomskij, I. O. Zur Frage der Cocainisirung des Rückenmarks bei den Haustieren. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (72, mit 1 Taf.). 24 cm.

Schwarz, Karl. Zur Frage der medullaren Narkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (248–250).

Strauss, Arthur. Die epiduralen Injectionen durch Punction des Sakralcanals. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (759–763).

———— Meine Resultate der epiduralen Einspritzungen durch Punktion des Sakralkanals bei Syphilis und den funktionellen Erkrankungen der Harn- und Geschlechtsorgane. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1206–1209).

———— Die epiduralen Injektionen und ihre Anwendung, insbesondere bei den Krankheiten der Harnwege. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (74–79).

Stumme, Emmrich Gerhard. Unsere Erfahrungen über die Cocainisierung des Rückenmarks nach Bier. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (290–295).

Zypkin, S. M. Zur Behandlung interstitieller Erkrankungen. Fälle von Tabes dorsalis und Myelitis chronica, mit Keratin behandelt. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (843–849, 871–875).

MEDULLA OBLONGATA (BULB).

2500 GENERAL.

Bechterev, V. M. Grundlagen der Lehre über die Hirnfunctionen. Lief. 2. (Russ.) St. Peterburg (Brockhaus-Efron), 1904, (255–560). 25 cm.

Langendorff, O[skar]. Physiologie des Rücken- und Kopfmarks. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 4. 1. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (207–392).

Lewandowsky, M[ax]. Beiträge zur Anatomie des Hirnstammes. Vorl. Mitt. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (18–28).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

———— Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 1. Mitt.

Das Verhalten des Centralnervensystems im Winterschlafe und während des Erwachens aus demselben. [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (569–577).

Rothmann, Max. Das Monakow'sche Bündel beim Affen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10**, 1901, (363–382, mit 1 Taf.).

———— Medulla oblongata. [Monakow'sches Bündel.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (431–437).

Warncke. Beiträge zum Studium des Hirnstammes. I. Zur Methodik und Technik zelltopographischer Untersuchungen im Gebiet des Hirnstammes. J. Psychol., Leipzig, **2**, 1904, (221–241, mit 7 Taf.).

2510 THE BULBO - SPINAL ANIMAL.

Hübschmann, Paul. Untersuchungen über die Medulla oblongata von *Dasypus villosus*. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75**, 1903, (258–280).

2520 CONDUCTION IN BULB.

Haenel, Hans. Zur pathologischen Anatomie der Hemiathetose. Zugleich Beitrag zur Kenntniss der aus der Vierhügelgegend absteigenden Bahnen beim Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (28–47, mit 2 Taf.).

Rothmann, Max. Ueber experimentelle Läsionen der Medulla oblongata. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (431–437).

Tricomi-Allegra, G. Sulle connessioni bulbari del nervo vago. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8**, 1903, (67–70).

Wallenberg, Adolf. Klinische Beiträge zur Diagnostik acuter Herderkrankungen des verlängerten Markes und der Brücke. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (227–248).

2550 OTHER CENTRES.

Baas, Karl. Ueber eine seltenere Pupillarreaction und den Aufbau des Pupillencentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (28–44).

Bach, L[udwig]. Besprechung von Pupillarreflexzentren und Pupillarreflexbahnen nebst Demonstrationen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904**, (2–7).

Hammerschlag, Victor. Die Lage des Reflexcentrums für den Musculus tensor tympani. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **56**, 1902, (157–160, mit 1 Taf.).

Hepburn, David and **Waterston**, David. A comparative study of the grey and white matter, of the motor-cell groups and of the spinal accessory nerve, in the spinal cord of the porpoise (*Phocaena communis*). J. Anat. Physiol., London, **38**, 1904, (105–118, 295–311, pl. 9).

Hyde, Ida H. Localization of the respiratory centre in the skate [*Raia*]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (236–258, with text fig.).

Köhler, Georg. Ueber Hydrurie und Diabetes bei Vögeln in Folge von Piqûre. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1904, (27). 22 cm.

Kohnstamm, Oscar. Vom Centrum der Speichelskretion, dem Nervus Intermedius und der gekreuzten Facialiswurzel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (361–373).

Loeb, Jacques. Ueber den segmentalen Charakter des Athemcentrums in der Medulla oblongata der Warmblüter. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (536–540).

Pichler, Karl. Ein Fall von Diabetes insipidus bei Ependymitis diffusa am Boden der Rautengrube. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (745–750).

2580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Boon, D. A. Die pathologische Anatomie der pseudobulbären Paralyse. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 2, 1905, (181–193, mit 14 Fig.).

Cassirer, R[ichard]. Die pathologische Anatomie der Erkrankungen der Medulla oblongata und des Pons. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (636–678).

Donath, Julius. Beitrag zur Landry'schen Paralyse. Wr. Klin. Woschr., Wien, **18,** 1905, (1327–1330).

Giannelli, A. Contributo allo studio della paralisi bulbare da compressione. Rivista Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (171–188).

Hensen, H. Ueber Bulbärparalyse bei Sarkomatose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (235–239).

Hey, Julius. Zur Kasuistik der Myasthenia gravis pseudoparalytica. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1867–1870, 1920–1922).

Jurjev, P. Myasthenia gravis. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 4–6, (231–238, 316–324, 395–402).

Klien, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der bei Morbus Basedowii im Zentralnervensystem nachgewiesenen pathologisch-anatomischen Befunde. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (431–455, mit 1 Taf.).

Köhler, Georg. Ueber Hydrurie und Diabetes bei Vögeln in Folge von Piqûre. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1904, (27). 22 cm.

Liefmann, Emil. Ein Fall von asthenischer Bulbärparalyse mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig, **21,** 1902, (159–177, mit 2 Taf.).

Monakow, Constantin von. Gehirnpathologie. 2. Aufl. Wien (Hölder), 1905, (XIV + 1320). 25 cm.

Oppenheim, H[ermann]. Bulbärparalysen ohne anatomischen Befund. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (679–689).

Ostankov, P. A. Le sens des faux-membres (pseudomelia paraesthetica) comme signe de la lésion de la partie cervicale de la moelle épinière et de la partie inférieure de la moelle allongée. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (685–692).

Pichler, Karl. Ein Fall von Diabetes insipidus bei Ependymitis diffusa am Boden der Rautengrube. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (745–750).

Prölss, Walter. Ein Beitrag zur Lehre von der Syringobulbie und Syringomyelie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (28). 23 cm.

Rad, C[arl] von. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von den Tumoren des obersten Cervikalmarks und der Medulla oblongata. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (293–301).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Rothmann, Max. Ueber experimentelle Läsionen der Medulla oblongata. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (431–437).

Schulz, Reinhold. Beitrag zur Symptomatologie und Pathologie der Pseudobulbärparalyse (cerebro-bulbäre Form). Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (24). 23 cm.

Wallenberg, Adolf. Klinische Beiträge zur Diagnostik acuter Herderkrankungen des verlängerten Markes und der Brücke. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (227–248).

2590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Casagrandi, O. Ricerche sulla carne frolla dal punto di vista chimico. Ann. igiene, Roma, **13,** 1903, (480–489).

MID BRAIN. CORPORA QUADRIGEMINA. CORPORA GENICULATA.

2600 GENERAL.

Bechterew, W[ladimir] von. Ueber einen besonderen Kern der Formatio reticularis in der oberen Brückenregion. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (835–836).

Bernheimer, St[efan]. Die Lage des Sphinctercentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (105–109).

Colin, Alfons. Solitärtuberkel des Thalamus opticus. Beitrag zur Diagnostik der Erkrankungen des Sehhügels. Diss. München (Druck v. A. Bruckmann), 1904, (24). 23 cm.

Ewald, [Carl Anton]. Demonstration eines isolirten kirschkerngrossen Tuberkel im Pons bei associirter Seitwärtslähmung etc. des linken Auges. Berlin, Verh. med. Ges., **32,** (1901), 1902, I, (176–178).

Haenel, Hans. Zur pathologischen Anatomie der Hemiathetose. Zugleich Beitrag zur Kenntniss der aus der Vierhügelgegend absteigenden Bahnen beim Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (28–47, mit 2 Taf.).

Henneberg, R[ichard]. Ueber Ventrikel- und Ponstumoren. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (493–524).

Horsley, Victor. On a trigeminal-aural reflex in the rabbit. Brain, London, **28,** 1905, (65–67, with 3 pl.).

Launois, P. E. Existence des restes embryonnaires dans la portion glandulaire de l'hypophyse humaine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1578–1580).

Lewandowsky, M[ax]. Beiträge zur Anatomie des Hirnstammes. Vorl. Mitt. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (18–28).

Liebers, Max. Zur Kasuistik der Ponserkrankungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (53). 22 cm.

Münzer, Egmont und **Wiener,** Hugo. Das Zwischen- und Mittelhirn des Kaninchens und die Beziehungen dieser Teile zum übrigen Centralnervensystem, mit besonderer Berücksichtigung der Pyramidenbahn und Schleife. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (241–279, mit 8 Taf.).

Probst, M. Zur Kenntnis des Bindearmes, der Haubenstrahlung und der Regio subthalamica. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (288–309, mit 2 Taf.).

———— Zur Kenntnis der Schleifenschicht und über centripetale Rückenmarksfasern zum Deiters'schen Kern, zum Sehhügel und zur Substantia reticularis. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (3–12, mit 2 Taf.).

———— Ueber Rindenreizungen nach Zerstörung der primären und sekundären motorischen Bahnen, über die Bedeutung der motorischen Haubenbahnen, über Sehhügelrindenfasern der Hörsphäre, über Commissurenfasern im Tractus opticus, über die Haubenstrahlungscommissur und über das dorsale Längsbündel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (406–422).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Steinert, Hans. Zwei Fälle von Ponserkrankung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1548–1551).

Wallenberg, Adolf. Klinische Beiträge zur Diagnostik acuter Herderkrankungen des verlängerten Markes und der Brücke. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (227–248).

Warncke. Beiträge zum Studium des Hirnstammes. I. Zur Methodik und Technik zelltopographischer Untersuchungen im Gebiet des Hirnstammes. J. Physiol., Leipzig, **2,** 1904, (221–241, mit 7 Taf.).

Zahn, Theodor. Ein Beitrag zur Kenntniss der Brückengeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig **20,** 1901, (205–215).

CEREBELLUM.

2650 GENERAL.

Anton, G[abriel]. Gehirnvermessung mittelst des Kompensations-Polar-Planimeters. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1263–1267).

Hulshoff Pol, D. J. Bolk's centra in the cerebellum of the mammalia. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (298–307, with 1 pl.) (English). Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (299–307, with 1 pl.) (Dutch).

Ráthonyi Reusz, Frigyes. Beiträge zur Kenntnis der Anatomie und Physiologie des Taubenkleinhirnes. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (45–92, 193–276, mit 9 Fig.).

2660 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Berliner, Kurt. Beiträge zur Histologie und Entwicklungsgeschichte des Kleinhirns. Diss. Breslau (Druck der

Schlesischen Druckerei-Genossenschaft), 1904, (31). 21 cm.

Berliner, Kurt. Beiträge zur Histologie und Entwicklungsgeschichte des Kleinhirns nebst Bemerkungen über die Entwicklung der Funktionstüchtigkeit desselben. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (220–269, mit 1 Taf.).

Bielschowsky, Max und **Wolff,** Max. Zur Histologie der Kleinhirnrinde. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1904, (1–23, mit 4 Taf.).

Bolk, Louis. Hauptzüge der vergleichenden Anatomie des Cerebellum der Säugetiere, mit besonderer Berücksichtigung des menschlichen Kleinhirnes. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (432–467).

Bradley, O. Charnock. The mammalian cerebellum: its lobes and fissures. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (448–475, pl. 5).

Clarke, R. H. and **Horsley,** Victor. On the intrinsic fibres of the cerebellum, its nuclei, and its efferent tracts. Brain, London, **28,** 1905, (13–29, with 7 pl.).

Gurevič, M. I. Ueber die Form der Nervenelemente der Kleinhirnrinde des Menschen. (Russ.) Zurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (125–136).

Johnston, J[ohn] B[lack]. Some points in the brain of lower vertebrates. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (356–357).

Muskens, L. J. J. Degenerations in the central nervous system after removal of the flocculus cerebelli. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** [1904], (282–285) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (267–270) (Dutch).

Ráthonyi Reusz, Frigyes. Beiträge zur Kenntnis der Anatomie und Physiologie des Taubenkleinhirnes. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (45–92, 193–276, mit 9 Fig.).

Sanctis (De), S. Ricerche intorno alla mielinizzazione del cervelletto umano. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **1,** 1903, (345–373, con 1 tav.).

Takasu, K. Zur Entwickelung der Ganglienzellen der Kleinhirnrinde des Schweines. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (225–232, mit 3 Taf.).

Ziehen, Th[eodor]. Ueber die Furchen und Lappen des Kleinhirns bei Echidna. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (143–149).

2665 CONNECTIONS OF CEREBELLUM WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM.

Banchi, A. Sulle vie di connessione del cervelletto. Archivio. Ital. anat. embriol., Firenze, **2,** 1903, (426–518).

Clarke, R. H. and **Horsley,** Victor. On the intrinsic fibres of the cerebellum, its nuclei and its efferent tracts. Brain, London, **28,** 1905, (13–29, with 7 pl.).

2670 FUNCTIONS OF CEREBELLUM.

Beitzke, Hermann und **Bickel,** Adolf. Zur pathologischen Physiologie des Kleinhirns im Anschulss an die Beobachtung eines Patienten mit Konglomerattuberkel in beiden Kleinhirnhemisphären. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (388–409).

Horsley, Victor. Vertigo. J. Laryng. Otol., London, **20,** 1905, (403–409).

Lenarz, L. Ueber Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (151–163).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

Pagano, G. Saggio di localizzazioni cerebellari. Riv. Patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (208–228).

Ráthonyi Reusz, Frigyes. Beiträge zur Kenntniss der Anatomie und Physiologie des Taubenkleinhirns. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (45–92, 193–276, mit 9 Fig.).

Russell, J. S. Risien. Vertigo. J. Laryng. Otol., London, **20,** 1905, (409–416).

Sergi, S. Sulla natura del fenomeno della rotazione intorno all'asse longitudinale negli animali con lesione unilaterale del cervelletto. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **9,** 1903, (35–48).

———— Rotazione intorno all'asse longitudinale negli animali con lesioni unilaterali del cervelletto. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (125–156).

2680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Batten, Frederick E. Ataxia in childhood. Brain, London, **28,** 1905, (484–505).

Beitzke, Hermann und **Bickel,** Adolf. Zur pathologischen Physiologie des Kleinhirns im Anschluss an die Beobachtung eines Patienten mit Konglomerattuberkel in beiden Kleinhirnhemisphären. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (388–409).

Bregmann, L. E. Ueber Kleinhirngeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (239–247).

Catoir, C. Beitrag zur Kenntnis der Kleinhirnatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (51). 21 cm.

Dide et **Lancézeur.** Le réflexe du fascia lata dans les lésions organiques de l'encéphale. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **11,** 1902, (131–132).

Finkelnburg, Rudolf. Beitrag zur Symptomatologie und Diagnostik der Gehirntumoren und des chronischen Hydrocephalus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (438–494).

Funkenstein, O. Ein Beitrag zur Kenntnis der Tumoren des Kleinhirnbrückenwinkels („zentrale Neurofibromatose", „Akustikusneurome"). Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (157–194).

Kaindl, Heinrich. Ein Fall von Kleinhirntumor mit transitorischer, cerebellarer Glykosurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 22 cm.

Knapp, Arnold. Ein Fall von Kleinhirn-Abscess nach Infection durch das Labyrinth. Tod in Folge von Meningitis. Autopsie. (Uebers. v. Th[eodor] Schröder.) Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (65–68).

Monakow, Constantin von. Gehirnpathologie. 2. Aufl. Wien (Hölder), 1905, (XIV + 1320). 25 cm.

Pelná, J[osef]. Zwei Fälle von Kleinhirntumoren mit Autopsie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (11–14).

Phillips, Wendell C. Otitis media acuta, Kleinhirn-Abscess; Operation. Tod in Folge von Meningitis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (77–82).

Reichert, Martin. Beiträge zur Symptomatologie der Kleinhirnerkrankungen. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan u. Wettengel), 1903, (24). 21 cm.

Reitsema, J. M. Die indirecte Atrophie des Kleinhirns. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (347–366, mit 1 Taf.).

Schönen, Anton. Ueber die familiäre cerebellare Ataxie mit zwei Krankheitsfällen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (64). 22 cm.

Seiffer, W[ilhelm]. Ueber die Friedreich'sche Krankheit und ihre Trennung in eine spinale und cerebellare Form. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (413–414).

Vinokurov, I. Ja. Ueber Kleinhirngeschwülste im Kindesalter. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (281–291).

Voss, G. v. Fünf Fälle von Kleinhirntumor. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (48–72).

———— Kleinhirnabscess und Sinusthrombose. Operation. Heilung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (254–257).

Walz, K[arl]. Kleinhirntuberkel nach Trauma. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (565–568).

Warstat, Paul. Beitrag zur Kasuistik der Kleinhirnapoplexien. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (44). 22 cm.

CEREBRAL HEMISPHERES.

2700 GENERAL.

Archiv für die gesamte Psychologie. Hrsg. v. E. Meumann. Bd 1. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (544). 23 cm. Der Bd in 4 Heften 15 M.

Baldwin, James Mark. Development and evolution including psychophysical evolution, evolution by orthoplasy, and the theory of genetic modes. New York (MacMillan co.), 1902, (xvi + 11. + 395). 22 cm.

Bechterev, V. M. Ueber die biologische Bedeutung des Psychischen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (33–39, 113–124).

———— Ueber experimentell-psychologische Untersuchung von Verbrechern. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (1–3).

Becquerel, Jean et **Broca,** André. Modifications de la radiation des centres nerveux sous l'action des anesthésiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1280–1282).

Broca, André. Quelques points de technique pour l'examen des organes au moyen des rayons N. Premiers résultats relatifs à l'étude du cerveau. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1161-1163).

Brodmann, K[orbinian]. Plethysmographische Studien am Menschen. I. Tl: Untersuchungen über das Volumen des Gehirns und Vorderarms im Schlafe. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (10–71, mit 8 Taf.).

Buchner, Edward Franklin. A quarter century of psychology in America; 1878–1903. Amer. J. Psychol., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([402]–416).

Cattell, J. McKeen. The conceptions and methods of psychology. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66,** 1904, (176–186).

Charpentier, Augustin. Cas d'émission de rayons N après la mort. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1351–1352).

Chiabra, Giovanni. The tendencies of experimental psychology in Italy. [Transl. by H. C. Stevens.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([515]–525).

Connstein, W[ilhelm]. Specielle Physiologie des Gehirns. Jahresber Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (100–121); **5,** (1901), 1902, (108–122); **6,** (1902), 1903, (135–161).

Décsi, Károly. Über den Einfluss der Krankheiten auf den Geisteszustand der Kinder. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (14–22).

Dhéré, Charles. Sur l'extension de la myéline dans le névraxe chez des sujets de différentes tailles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1158–1160).

Dlabac, Jan. Die tierische Lebenskraft. Eine Studie. Gaea, Leipzig, **39,** 1903, (658–670, 727–734).

Donaggio, A. Una questione istofisiologica riguardante la trasmissione nervosa per contatto della terminazione acustica del Held alle cellule del nucleo del corpo trapezoide. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (98–101).

———— Le fibrille nelle cellule nervose dei Mammiferi. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (197–199).

Edgell, Beatrice. Die Grenzen des Experiments als einer psychologischen Methode. Diss. Würzburg (Druck v. Bonitas-Bauer), 1902, (127). 22 cm.

Forel, A[ugust]. Die Berechtigung der vergleichenden Psychologie und ihre Objekte. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (3–10).

———— Beispiele phylogenetischer Wirkungen und Rückwirkungen bei den Instinkten und dem Körperbau der Ameisen als Beleg für die Evolutionslehre und die psychophysiologische Identitätslehre. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (99–110).

Goldstein, L[udwig]. Beiträge zur Physiologie, Pathologie und Chirurgie des Grosshirns. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **280,** 1903, (121–132, 225–238).

Gross, Hans. Kriminal-Psychologie. 2. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (XII + 701). 24 cm. 13,50 M.

Hirschlaff, Leo. Bibliographie der psycho-physiologischen Literatur des Jahres 1900, mit Unterstützung von Prof. H. C. Warren zusammengest. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (305–490).

Hohmann, Ludwig. Zur Darstellung des Seelenlebens. Aus d. Schule, Leipzig, **16,** 1905, (538–548).

Juliusburger, Otto. Materialistische Psychiatrie. Erwiderung auf den Aufsatz der Herrn Dr. Weygand in No. 41 der deutschen med. Wochenschr. „Psychologie und Hirnanatomie mit besonderer Berücksichtigung der modernen Phrenologie". Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (21–30).

Kalischer, Otto. Das Grosshirn der Papageien in anatomischer und physiologischer Beziehung. Berlin, Abh. Ak. Wiss., **1905,** Anh., (105, mit 6 Taf.).

Konrád, Jenő. Die Schädelbau-Verhältnisse der in Ungarn lebenden Volkstämme mit Rücksicht auf die psychiatrische Bedeutung. (Ungarisch) (Beilage zu M. Orv. Arch. **6.**) Budapest, 1905, (110). 24 cm.

Krauss, S. Théodule Ribots Psychologie. Ein Beitrag zur Geschichte der modernen Psychologie in Frankreich. Tl 1 : Ribots erste Schaffensperiode (1876–1890.) Jena (H. Costenoble), 1905, (XVI + 170). 25 cm. 4 M.

Kronthal, Paul. Ueber den Seelenbegriff. Vortrag . . . Jena (G. Fischer), 1905, (32). 24 cm. 0,80 M.

Lay, W. A. Experimentelle Didaktik. Ihre Grundlegung mit besonderer Rücksicht auf Muskelsinn, Wille und Tat. Allgemeiner Tl. 2. Aufl. Leipzig (O. Nemnich), 1905, (XXII + 595). 23 cm. 9 M.

Lobedank. Der physiologische Schwachsinn des Menschen. Eine medizinisch - philosophisch - soziale Studie für Ärzte, Juristen . . . München (Seitz & Schauer), [1905], (59). 22 cm. 1,50 M.

Lobsien, Marx. Veränderungen der Muskelkraft und die Verstandesentwicklung bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4,** 1903, (27–29).

Loewenfeld, L[eopold]. Ueber die geniale Geistesthätigkeit mit besonderer Berücksichtigung des Genies für bildende Kunst. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **21,** 1903, (X + 104).

MacDougal, Robert. Mental efficiency and health. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (893–896).

Mills, Wesley. Some aspects of the development of comparative psychology. [With bibliography.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, ([745]–756).

Moskiewiecz, Georg. Der moderne Parallelismus. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (257–275).

Näcke, [Paul]. Zur Schichtenbildung der Psyche. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **15,** 1904, (293–295).

Naumann, Hans. Zur Psyche der Tuberkulösen. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (433–436).

Nečaev, A. Grundriss der Psychologie für Lehrer und Erzieher. Th. I. Die Processe des geistigen Lebens. 2-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (II + 182). 23 cm.

Neisser, Ernst und **Pollack,** Kurt. Die Hirnpunktion. Probepunktion und Punktion des Gehirnes und seiner Häute durch den intakten Schädel. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (807–896).

Orth, Johannes. Gefühl und Bewusstseinslage. Eine kritisch-experimentelle Studie. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, H. 4, (1–131).

Pfänder, Alexander. Einführung in die Psychologie. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 423). 22 cm. Geb. 6 M.

Preyer, W[ilhelm]. Die Seele des Kindes. Beobachtungen über die geistige Entwicklung des Menschen in den ersten Lebensjahren. 6. Aufl. Nach dem Tode des Verfassers bearb. und hrsg. von Karl L. Schaefer. Leipzig (Th. Grieben), 1905, (XVI + 448, mit 1 Portr.). 23 cm. 8 M.

Rehmke, Johannes. Die Seele des Menschen. 2. Aufl. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 36.) Leipzig (B. G. Teubner), 1905, (IV + 145). 19 cm. Geb. 1,25 M.

Rude, Adolf. Psychologische Beobachtungen an einem Kinde. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (26–28, 74–78, 123–129, 172–180).

Sargent, Porter Edward. The torus longitudinalis of the teleost brain : its ontogeny, morphology, phylogeny,

and function. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([399]–416, with pl.).

Schaffer, Károly. Über die sogenannte Neurofibrillenstruktur der menschlichen Nervenzellen bei normalen Verhältnissen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (213–231, mit 7 Fig.).

Schaper, A[lfred]. Zur Frage der Existenzberechtigung der Bogenfurchen am Gehirn menschlicher Embryonen. Anat. Anz., Jena, **25,** Erg.-H., 1904, (35–37).

Scholz, L[udwig]. Abnorme Kindesnaturen. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza **8,** 1903, (61–74, 110–123).

Schultz, Paul. Gehirn und Seele. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VIII + 55). 1,80 M.

Schuster, Wilhelm. Verstandes- und Seelenleben bei Tier und Mensch. (Teilweise — in extenso — als Vortrag gehalten im Offenbacher Verein für Naturkunde.) Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **57,** 1904, (45–93).

Sokal, Eduard. Neuere Forschungen über Gehirn und Bewusstsein. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (279–285).

Sonnenfels, Amanda. Ein Beitrag zur Psychologie des Kindes. Vortrag . . . Leipzig [u.] Neu-Weissensee bei Berlin (H. W. Th. Dieter), (31). 21 cm. 1 M.

Spitzka, Edw. Anthony. The brains of three brothers. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat., *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (iv).

Sternberg, Maximilian. Studien über einen Hemicephalus mit Beiträgen zur Physiologie des menschlichen Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (209–273).

Thompson, Helen Bradford. Vergleichende Psychologie der Geschlechter. Experimentelle Untersuchungen der normalen Geistesfähigkeiten bei Mann und Weib. Aut. Uebers. von J. E. Kötscher. Würzburg (A. Stuber), 1905, (VII . 198). 21 cm.

Thumm-Kintzel, Magdalene. Der psychologische und pathologische Wert der Handschrift. Leipzig (P. List), [1905], (VII + 208). 27 cm. 5 M.

Tschermak, A[rnim]. Die Physiologie des Gehirns. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 4. 1. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (1–206).

Türkheim, J. Zur Psychologie des Geistes. Tier- und Menschengeist. Leipzig (C. G. Naumann), [1904], (153). 20 cm. Geb. 4 M.

Vogt, Oskar. Die möglichen Formen seelischer Einwirkung in ihrer ärztlichen Bedeutung. Eine programmmässige Uebersicht. (Tl 3.) J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (146–160).

———— Ueber centralisirtes hirnanatomisches Arbeiten. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (498–502).

Warncke. Beiträge zum Studium des Hirnstammes. I. Zur Methodik und Technik zelltopographischer Untersuchungen im Gebiet des Hirnstammes. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1904, (221–241, mit 7 Taf.).

Wasmann, E[rich]. Die monistische Identitätstheorie und die vergleichende Psychologie. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (545–556).

Welch, Jeannette C[ora]. . . . On the measurement of mental activity through muscular activity and the determination of a constant of attention. Thesis (Ph.D.) University of Chicago. [Reprint] Chicago, 1901, (11. + [283]–306, incl. illus., diagr. tables). 23 cm.

Wendt, F. M. Zur Psychologie der Eltern- und Kindesliebe. Kinderfehler, Langensalza, **10,** 1904, (1–9).

Weygandt, W[ilhelm]. Hirnanatomie, Psychologie und Erkenntnisstheorie. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (1–15).

———— Zur Frage der materialistischen Psychiatrie. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (409–415).

———— Ueber Psychiatrie und experimentelle Psychologie in Deutschland. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1945–1949).

Whipple, Guy Montrose. Reaction-times as a test of mental ability.

Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15**, 1904, ([489]–498).

Wundt, Wilhelm. Grundriss der Psychologie. 7. verb. Aufl. Leipzig (W. Engelmann), 1905, (XVI + 414). Geb. 7 M.

———— Naturwissenschaft und Psychologie. Sonderausg. der Schlussbetrachtungen zur 5. Aufl. der physiologischen Psychologie. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (126). 3 M.

Ziehen, [Theodor]. Psychologie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4**, (1900), 1901, (896–916); **5**, (1901), 1902, (814–833); **6**, (1902), 1903, (1045–1063).

2710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Anton, G[abriel]. Gehirnvermessung mittelst des Kompensations-Polar-Planimeters. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1263–1267).

———— Ueber einen Fall von beiderseitigem Kleinhirnmangel mit kompensatorischer Vergrösserung anderer Systeme. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1349–1354).

Brodmann, K. Beiträge zur histologischen Lokalisation der Grosshirnrinde. Mitt. 3: Die Rindenfelder der niederen Affen. J. Psychol., Leipzig, **4**, 1905, (177–226, mit 7 Taf.).

Campbell, Alfred W. Cerebral sclerosis. Brain, London, **28**, 1905, (367–437, with 11 pl.).

Cavalié, M. Note sur les connexions entre les neurones. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (487–488).

Erp Taalman Kip, M. J. van. Ueber die Struktur des Cortex cerebri beim Maulwurf und Igel. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **9**, 1905, (113–119, mit 1 Taf.).

Flechsig, Paul. Einige Bemerkungen über die Untersuchungsmethoden der Grosshirnrinde, insbesondere des Menschen. Dem Zentralkomitee für Hirnforschung vorgelegt. Leipzig, Ber. Ges. Wiss., math-phys. Kl., **56**, 1904, (50–104, mit 4 Taf.; 177–248).

———— Weitere Mitteilungen über die entwickelungsgeschichtlichen (myelogenetischen) Felder in der menschlichen Grosshirnrinde. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1904, (202–206).

Forlì, V. Sulla mielinizzazione del lobo frontale. Roma, Ann. Ist. psich., **2**, 1903, (152–215).

Gérard, G. Les voies optiques extra-cérébrales. J. anat. physiol., Paris, **40**, 1904, (22–34, av. fig.).

Goldstein, Kurt. Untersuchungen über das Vorderhirn und Zwischenhirn einiger Knochenfische (nebst einigen Beiträgen über Mittelhirn und Kleinhirn derselben). Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (135–219, mit 5 Taf.).

Hegler, C. Zur Frage der Regenerationsfähigkeit des Gehirns. Tübingen, Arb. path. Inst., **4**, 1902, (44–57).

Heine. Beiträge zur vergleichenden und entwicklungsgeschichtlichten Hirntopographie. Zugleich eine stereophotographische Methode zur Lagebestimmung sich deckender Organe durch successive Aufnahme auf dieselbe Platte. (Steroskopischer medicinischer Atlas, hrsg. v. Alb. Neisser Lfg 46.) Leipzig (J. A. Barth), [1902], (20). Im Kart. 5 M.

Kohlbrugge, J. H. F. Die Grosshirnfurchen von *Tragulus javanicus*, *Cervulus munjac* und *Sus babirussa*. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11**, 1902, (344–358).

———— Das Gehirn von *Pteropus edulis*. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12**, 1902, (85–89).

Krause, Rudolf und **Klempner,** S[iegfried]. Untersuchungen über den Bau des Zentralnervensystems der Affen. Zs. Morph., Stuttgart, **9**, 1905, (59–102, mit 2 Taf.).

Levi, Giuseppe. Ueber die Entwicklung und Histogenese der Ammonshornformation. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64**, 1904, (389–404, mit 1 Taf.).

Mott, F. W. The progressive evolution of the visual cortex in Mammalia. [Abstract] Lancet, London, **167**, 1904, (1555–1560).

———— The progressive evolution of the structure and functions of the visual cortex in Mammalia. London, Trans. Ophthal. Soc., **25**, 1905, (liii–cv).

Müller, Eduard. Ueber die Betheiligung der Neuroglia an der Narbenbildung im Gehirn. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (296–314, mit 2 Taf.).

Probst, M. Zur Kenntnis der Schleifenschicht und über centripetale Rückenmarksfasern zum Deiters'schen Kern, zum Sehhügel und zur Substantia reticularis. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (3–12, mit 2 Taf.).

———— Über Rindenreizungen nach Zerstörung der primären und sekundären motorischen Bahnen, über die Bedeutung der motorischen Haubenbahnen, über Sehhügelrindenfasern der Hörsphäre, über Commissurenfasern im Tractus opticus, über die Haubenstrahlungscommissur und über das dorsale Längsbündel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (406–422).

———— Gehirn und Seele des Kindes. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, H. 2, (IV + 148).

Ranke, J[ohannes]. Ueber Verbrechergehirne. Vortrag . . . CorrBl. D. Ges. Anthr., München, **35,** 104, (9–13).

Richter, A[lfred]. Die Balkenstrahlung des menschlichen Gehirns nach frontalen Schnitten der rechten Hemisphäre einer sieben Jahre alten Schussverletzung. Berlin (Fischer). 1903, (48). 23 cm. 2 M.

Schaffer, Karl. Ueber Markfasergehalt eines normalen und eines paralytischen Gehirns. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (802–818).

Schenck, Martin. Neue Experimente zur Frage der Hirnregeneration. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (91). 22 cm.

Schroeder, Paul. Zur Tapetumfrage. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (392–399).

Spitzka, Edw. Anthony. A heavy Japanese brain. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (899).

———— Professor Taguchi's brain-weight. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (215).

———— The brain of a Swedish statesman. Science, New York, N.Y., (N, Ser.), **20,** 1904, (612–613).

Starokotlitzki, Nikolai. Das untere Längsbündel des menschlichen Grosshirns. Diss. Breslau (Druck v. R. Nischkowsky), 1903, (34). 22 cm.

Vogt, Oskar. Zur anatomischen Gliederung des Cortex cerebri. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (160–180, mit 3 Taf.).

Vogt, Ragnar. Das Vorkommen von Plasmazellen in der menschlichen Hirnrinde, nebst einigen Beiträgen zur pathologischen Anatomie der Rindenerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (211–235, 260–288, mit 1 Taf.).

Warncke. Beiträge zum Studium des Hirnstammes. I. Zur Methodik und Technik zelltopographischer Untersuchungen im Gebiet des Hirnstammes. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1904, (221–241, mit 7 Taf.).

Weinberg, Richard. Gehirnform und Geistesentwicklung. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (686–698). [2750].

Zuckerkandl, E[mil]. Zur Morphologie des Affengehirnes. (3. Beitrag.) Zs. Morph., Stuttgart, **7,** 1904, (223–260, mit 1 Taf.). . . . (Vierter Beitrag.) Das Gehirn der Cebiden. *l.c.* **8,** 1905, (100–122, mit 1 Taf.).

2730 TRACTS CONNECTING WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM. (PROJECTION SYSTEMS.)

Bechterev, V. M. Ueber centrifugale aus den Sehhügeln ausgehende Rückenmarksbahnen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 1904, (209–216).

Donaggio, A. Una questione istofisiologica riguardante la trasmissione nervosa per contatto della terminazione acustica del Held alle cellule del nucleo del corpo trapezoide. Bibliogr. anat., Nancy, **12,** 1903, (98–101).

Edinger, L. Geschichte eines Patienten, dem operativ der ganze Schläfenlappen entfernt war, ein Beitrag zur Kenntniss der Verbindungen des Schläfenlappens mit dem übrigen Gehirne. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (304–323).

Gérard, G. Les voies optiques extra-cérébrales. J. anat. physiol., Paris, **40,** 1904, (22–34, av. fig.).

Haenel, Hans. Zur pathologischen Anatomie der Hemiathetose. Zugleich Beitrag zur Kenntniss der aus der Vierhügelgegend absteigenden Bahnen beim Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (28–47, mit 2 Taf.).

Imamura, Shinkichi. Ueber die corticalen Störungen des Sehactes und die Bedeutung des Balkens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (495–531).

Kohnstamm, Oscar. Die absteigende Tectospinalbahn, der Nucleus intratrigeminalis und die Localzeichen der Netzhaut. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (514–520).

Merzbacher, L. und **Spielmeyer,** W. Beiträge zur Kenntniss des Fledermausgehirns, besonders der cortico-motorischen Bahnen. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (1050–1053).

Monaco (**Lo**), D. e **Pito,** G. Sulle degenerazioni secondarie ad asportazioni dei talami ottici. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (507–528, con 2 tav.).

Müller, L[udwig] R[obert]. Klinische und experimentelle Studien über die Innervation der Blase, des Mastdarms und des Genitalapparates. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (86–155, mit 1 Taf.).

Münzer, Egmont und **Wiener,** Hugo. Das Zwischen- und Mittelhirn des Kaninchens und die Beziehungen dieser Teile zum übrigen Centralnervensystem, mit besonderer Berücksichtigung der Pyramidenbahn und Schleife. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (241–279, mit 8 Taf.).

Probst, M. Zur Kenntnis des Bindearmes, der Haubenstrahlung und der Regio subthalamica. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (288–309, mit 2 Taf.).

———— Zur Kenntnis der Schleifenschicht und über centripetale Rückenmarksfasern zum Deiters'schen Kern, zum Sehhügel und zur Substantia reticularis. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (3–12, mit 2 Taf.).

———— Ueber Rindenreizungen nach Zerstörung der primären und sekundären motorischen Bahnen, über die Bedeutung der motorischen Haubenbahnen, über Sehhügelrindenfasern der Hörsphäre, über Commissurenfasern im Tractus opticus, über die Haubenstrahlungscommissur und über das dorsale Längsbündel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (406–422).

Rothmann, Max. Das Monakow'sche Bündel beim Affen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (363–382, mit 1 Taf.).

———— Medulla oblongata. [Monakow'sches Bündel.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (431–437).

Sargent, Porter Edward. An apparatus in the central nervous system of vertebrates for the transmission of motor reflexes arising from optical stimuli. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (340–342).

Ugolotti, F. Nuove ricerche sulle vie piramidali dell'uomo. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (145–154).

2735 TRACTS OF ASSOCIATION AND COMMISSURES.

Bouman, L. Sur les associations. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (214–231, 384–400).

Erp Taalman Kip, M. J. Recherches sur les associations. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (7–38).

Foerster, Otfrid. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Coordination. Die Synergie der Agonisten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (334–347).

Kattwinkel, [Wilhelm]. Untersuchungen über das Verhalten des Balkens nach grösseren corticalen Hirnläsionen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (1–20).

Kolk, J. van der. Les dégénérescences secondaires consécutives à un foyer dans le lobe frontal. (Hollandias) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (38–51, av. 5 pl.).

Lazarus, Paul. Die Bahnungstherapie der Hemiplegie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (337–351).

Monaco (Lo), D. e **Baldi,** A. Sulle degenerazioni consecutive al taglio longitudinale del corpo calloso. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (475–488).

Probst, M. Ueber Rindenreizungen nach Zerstörung der primären und sekundären motorischen Bahnen, über die Bedeutung der motorischen Haubenbahnen, über Sehhügelrindenfasern der Hörsphäre, über Commissurenfasern im Tractus opticus, über die Haubenstrahlungscommissur und über das dorsale Längsbündel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (406–422).

Schröder, P[aul]. Das fronto-occipitale Associationsbündel. Ein kritischer Beitrag. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (81–99, mit 1 Taf.).

Sergi, S. Contributo allo studio del lemnisco principale. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (154–170).

2740 FUNCTIONS.

Berger, Hans. Experimentelle Untersuchungen über die von der Sehsphäre aus ausgelösten Augenbewegungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (185–211).

Birnbaum, Karl. Versuch eines Schemas für Intelligenzhandlungen. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (57–62).

Henri, Victor et **Stodel,** G. Rôle des hémisphères cérébraux dans la disparition des troubles résultant de la destruction du labyrinthe chez les grenouilles. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1903, (232–233).

Hitzig, Eduard. Welt und Gehirn. Ein Essay. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VIII + 67). 22 cm. 1,20 M.

Kafemann, Rudolf. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Behinderung der Nasenathmung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (435–453).

Kemsies, F. und **Grünspan,** A. Ueber Rechenkünstler. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (179–192).

Lewandowsky, M[ax]. Ueber den Muskeltonus, insbesondere seine Beziehung zur Grosshirnrinde. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (72–80).

Lobsien, Marx. Ueber Schwankungen psychischer Energie in Optimum und Maximum. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5,** 1904, (5–8, 9–14).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (572–600).

———— Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 1. Mitt. Das Verhalten des Centralnervensystems im Winterschlafe und während des Erwachens aus demselben. [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (569–577).

Mott, F. W. The progressive evolution of the structure and functions of the visual cortex in Mammalia. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (liii–cv).

Näcke, P[aul]. Die Function des Stirnhirns. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **8,** 1902, (212–215).

Ranschburg, Pál. Ueber die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, **1905,** (163, mit 27 Fig.).

Retzius, Gustaf. Das Gehirn eines Staatsmannes. [*In*: Retzius, Biolog. Untersuchungen, (N.F.) XI.] Jena, 1904, (89–102, mit 5 Taf.).

———— Das Gehirn des Histologen und Physiologen Christian Lovén. [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen. N.F. XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (33–48, mit 4 Taf.).

Rodenwaldt, Ernst. Zur Methode der Intelligenzprüfung. Vortrag . . Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1905, (235–250).

Šajkevič, M. O. Physiologische Untersuchungen über den Nucleus lenticularis. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolež., **1904,** 2, (1–158, mit 1 Taf.); deutsch. Rés. (161–162).

Stieda, W. E. Die Bedeutung des Nucleus caudatus. (Russ.) St. Peter-

burg, Trd. klin. duš. bolež., **1904**, 2, (3–226); deutsch. Rés. (227).

Wendel, Walther. Charakterveränderungen als Symptome und Folgen von Erkrankungen und Verletzungen des Stirnhirns. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1901, (473–486).

Weygandt, Wilhelm. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Hungern. Psychol. Arb., Leipzig, **4**, 1901, (45–173).

2750 LOCALISATION OF FUNCTIONS.

Anton, G[abriel]. Ueber einen Fall von beiderseitigem Kleinhirnmangel mit kompensatorischer Vergrösserung anderer Systeme. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1349–1354).

Bianchi, L. Su la dottrina di Flechsig delle zone percettive e le zone associative. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58**, 1904, (65–83).

Boss, Hermann. Zur Kenntnis der Stirnhirntumoren mit psychischen Störungen. Diss Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (29). 23 cm.

Brodmann, K[orbinian]. Beiträge zur histologischen Lokalisation der Grosshirnrinde. 1. Mit.: Die Regio Rolandica. 2. Mitt.: Der Calcarinatypus. J. Psychol., Leipzig, **2**, 1903, (79–107, 133–159, mit 10 Taf.).

Deutsch, Ernő. Ueber die Spiegelschrift. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (91–97).

Edinger, L. Geschichte eines Patienten, dem operativ der ganze Schläfenlappen entfernt war, ein Beitrag zur Kenntniss der Verbindungen des Schläfenlappens mit dem übrigen Gehirne. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (304–323).

Ferrannini, L. Sulla fisiologia del lobo orbitario. Riforma med., Roma, **19**, 1903, (570–574, 594–596).

Juliusburger, Otto. Materialistische Psychiatrie. Erwiderung auf den Aufsatz des Herrn Dr. Weygandt in No. 41 der deutschen med. Wochenschr.: „Psychologie und Hirnanatomie mit besonderer Berücksichtigung der modernen Phrenologie". Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9**, 1901, (21–30).

Knapp, Albert. Ein Fall von motorischer und sensibler Hemiparese durch Revolverschussverletzung des Gehirns. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (155).

———— Die Geschwülste des rechten und linken Schläfenlappens. Eine klinische Studie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (134). 26 cm. 3,60 M.

Krönlein, [Ulrich]. Die Quetschungen und Verwundungen des Gehirns [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (236–272).

Möbius, P. J. Ueber Gall's specielle Organologie. II. Ueber den Musiksinn. III. Ueber den Bausinn. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **269**, 1901, (89–101); **271**, 1901, (7–16).

———— Geschlecht und Kinderliebe. (Beiträge zur Lehre von den Geschlechts-Unterschieden, H. 7 8.) Halle a. S. (C. Marhold), 1904, (72, mit Taf.). 23 cm. 2 M.

Monaco (Lo), D. e **Befani,** A. Sulla fisiologia del nucleo lenticolare. Archivio Farmac., Roma, **3**, 1904, (154–162, 163–184).

———— e **Genuardi,** G. Sulle degenerazioni consecutive all'asportazione della superficie interna del cervello. Archivio Farmac., Roma, **3**, 1904, (120–132).

Mott, F. W. The reciprocal development of the visual directive and tactile motor executive faculties in relation to cerebral localisation. Brit. J. Psych., Cambridge, **1**, 1905, (446–447).

Müller, Eduard. Kritische Beiträge zur Frage nach den Beziehungen des Stirnhirns zur Psyche. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59**, 1902, (830–875).

———— Ueber psychische Störungen bei Geschwülsten und Verletzungen des Stirnhirnes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (178–208).

Schaffer, Karl. Die Topographie der paralytischen Rindendegeneration und deren Verhältniss zu Flechsig's Associationscentren. Neurol. Centralbl. Leipzig, **21**, 1902, (54–63).

Weinberg, Richard. Gehirnform und Geistesentwicklung. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (686–698).

2751 Motor Functions.

Baer, Arthur. Ueber gleichzeitige elektrische Reizung zweier Grosshirnstellen am ungehemmten Hunde. Diss. Strassburg. Altenburg, S.-A. (Druck v. Pier), 1905, (48). 22 cm.

Bechterev, V. M. Sur le rôle sensitif et moteur du thalamus opticus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (93–100).

———— Sur la région optique de l'écorce cérébrale et son rapport aux muscles optiques. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (257–273, 336–356).

Beevor, Charles E. Muscular movements and their representation in the central nervous system. Lancet, London, **164,** 1903, (1715–1724, 1783–1792).

Fragstein, Alphons von. Ueber Synkinesien bei intaktem Nervensystem an der Hand eines selbst beobachteten Falles. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (348–358).

Klien, H[einrich]. Ueber Inkoordination der Augenbewegungen nach einer oberflächlichen Gehirnläsion. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (327–335).

Koenig, W. Beiträge zur Klinik der cerebralen Kinderlähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (455–493).

Lenarz, L. Ueber Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (151–163).

Mislawsky, N. Cortex cerebri and iris. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (15–17).

Rybalkin. Ueber einen Fall von Jackson'scher Epilepsie auf syphilitischer Basis mit operativem Eingriff. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (384–392).

Tracy. Ueber Linkshändigkeit. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **2,** 1901, (17–19).

Weber, Ernst. Ursachen und Folgen der Rechtshändigkeit. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (116). 22 cm. 1,50 M.

zur Verth, [Max Bruno]. Ueber das Rindenzentrum für kontralaterale Augen- und Kopfdrehung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (195–201).

2752 Sensory Functions.

Agadžanianc, K. S. Sur le centre cortical de la vue. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (442–446); Diss. St. Peterburg, 1904, (161). 22 cm.

Bechterev, V. M. Sur le rôle sensitif et moteur du thalamus opticus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (93–100).

———— Ueber das corticale Sehcentrum. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (432–437).

Bonhoeffer, K[arl]. Ueber das Verhalten der Sensibilität bei Hirnrindenläsionen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (57–77).

Bouman, Klaas Herman. Recherches expérimentales sur le système optique cérébral. (Hollandais) Groningen (J. B. Wolters), 1905, (89, mit 26 Fig.). 25 cm.

Čudnovskij, Ja. B. Contribution à l'étude des voies de conduction de la trichoesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (851–857).

Hitzig, [Julius Eduard]. Demonstration zur Physiologie des corticalen Sehens. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (711–713).

Imamura, Shinkichi. Ueber die corticalen Störungen des Sehactes und die Bedeutung des Balkens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (495–531).

Koenig, W. Beiträge zur Klinik der cerebralen Kinderlähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (455–493).

Panichi, L. Sulla sede del centro psichico della visione nelle scimmie. Archivio sc. Med., Torino, **27,** 1903, (125–172, con 1 tav.).

Probst, M. Ueber einen Fall vollständiger Rindenblindheit und vollständiger Amusie. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (5–21, mit 1 Taf.).

Roncoroni, L. Nota sulla patogenesi delle allucinazioni. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (314–322).

Strohmayer, Wilhelm. Anatomische Untersuchung der Hörsphäre beim Menschen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (172–185, mit 1 Taf.).

Tanzi, E. Sopra una teoria dell'allucinazione. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (322–333).

Wharton, John. Tumour of the cerebral hemispheres with hemianopsia. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (97–101).

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 3. Abt. 1. Anatomie und Physiologie der optischen Bahnen und Centren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XXI + 474, mit 26 Taf.). 26 cm. 18,60 M.

2753 Aphasia, Agraphia and Allied Disorders.

Physiology of Speech.

Ament, Wilhelm. Kind und Ursprache. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (41–44).

Bechterev, V. M. Sur la paraphasie transcorticale. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (666–678).

Bischoff, Ernst. Ueber die Localisation der verschiedenen Formen der Sprachtaubheit. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (321–328).

Bonhoeffer, [Karl]. Zur Kenntnis der Rückbildung motorischer Aphasien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (203–224).

Cole, Sydney J. A contribution to the study of the disorders of visual association in insanity. J. Mental Sci., London, **51,** 1905, (491–507).

Colella, R. Linguaggio e Cervello. Annali di Clinica di malattie mentali e nervose di Palermo, vol. **2.** Palermo (Marsala), 1903, (127–168).

Czarniecki, W. Sur la valeur pratique de l'oligophasie dans les troubles de la connaissance chez les épileptiques. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (774–776).

Deutsch, Ernő. Über die Spiegelschrift. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (91–97).

Dörreich, H. Ein Fall von motorischer Aphasie. Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (271–274).

Eggert, Bruno. Der psychologische Zusammenhang in der Didaktik des neusprachlichen Reformunterrichts. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, H. 4, (IV + 74).

Erbslöh, W[alter]. Ueber einen Fall von isolierter Agraphie und amnestischer Erinnerungsunfähigkeit. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (1053–1060).

Erdmann, Benno. Die psychologischen Grundlagen der Beziehungen zwischen Sprechen und Denken. [Fortsetzung und Schluss.] Arch. Philos. Berlin, Abt. 2, **7,** 1901, (147–176, 316–371, 439–474).

Fisher, J. Herbert. Case of congenital word-blindness. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (315–318).

Frenzel, Fr. Stufen in der Sprachentwickelung des Kindes. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (25–33, 74–82).

Friedländer, A. Aphasie und Demenz. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (126–128).

Grassi, L. Sulla memoria delle immagini acustiche e visive delle parole. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **30,** 1904, (143–168).

Grönlund, M. Ein Fall von acut auftretender labyrinthärer Sprachtaubheit. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **57,** 1902, (9–16).

Gutzmann, Hermann. Fortschritte auf dem Gebiete der Erforschung der kindlichen Sprache in den Jahren 1898–1902. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, Literaturbericht, (7–20).

———— Die neueren Erfahrungen über die Sprachstörungen des Kindesalters. Referat für die Jahre 1898–1902. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, Literaturbericht, (67–89).

Gutzmann, Hermann. Ueber die Stummheit der Kinder. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (601–606).

———— Die Sprachentwickelung des Kindes und ihre Hemmungen. Kindesfehler, Langensalza, **7,** 1902, (193–216).

———— Zur vergleichenden Psychologie der Sprachstörungen. Vortrag . . . Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (161–178).

———— Die Sprachstörungen als Gegenstand des klinischen Unterrichts. Antrittsvorlesung. Leipzig (G. Thieme), 1905, (39). 24 cm. 1 M.

Hahn, R. Ueber sinnvolles Verlesen. Antwort auf die Erwiderung von Dr. Jung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (351–353).

Hammerschlag, Victor. Beitrag zur Lehre von den Sprachstörungen im Kindesalter. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (254–261).

Idelberger, Heinrich. Hauptprobleme der kindlichen Sprachentwicklung nach eigener Beobachtung behandelt. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (241–297, 425–456).

Janz, Eugen. Casuistischer Beitrag zur Lehre von der Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (19). 23 cm.

Jung, C. G. Ueber hysterisches Verlesen. Eine Erwiderung an Herrn Hahn (pr. Arzt in Zürich). Arch. ges. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (347–350).

Kalischer, S[iegfried]. Aphasie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (300–320); **5,** (1901), 1902, (294–308); **6,** (1902), 1903, (404–425).

Kappes. Ueber Sprachentwickelung beim Kinde. Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., **29** (1900–01), 1901, (XXXI–XXXII).

Köster, Rudolf. Die Schrift bei Geisteskrankheiten. Ein Atlas mit 81 Handschriftproben. Mit einem Vorwort von R[obert] Sommer. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VII + 169). 23 cm. 10 M.

Krafft, Otto. Die physiologische Psychologie der Lautsprache in ihrer Anwendung auf den Taubstummenunterricht. Ostd. Monatshefte, Breslau, **2,** 1904, (193–204).

Legel, Otto. Die Sprache und ihre Störungen mit besonderer Berücksichtigung der Sprachstörungen geistig Zurückgebliebener. Ein Handbuch für Lehrer . . . Potsdam (A. Stein), 1905, (VIII–322). 22 cm. Geb. 4 M.

Liebmann, Alb. Die spontane Heilung des Stotterns. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (37–38, 53–54).

———— Die psychischen Erscheinungen des Stotterns. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (177–184).

———— Die Sprache schwerhöriger Kinder. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **5,** 1901, (1–21).

Liepmann, H[ugo]. Besprechung einiger neuerer Arbeiten über Sprachtaubheit. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (129–144, 462–464).

———— und **Storch,** E[rnst]. Der mikroskopische Gehirnbefund bei dem Fall Gorstelle. [Ein Fall von reiner Sprachtaubheit von H. Liepmann. Psychiatr. Abhandl. hrsg. v. Wernicke, H. 7/8, 1898.] Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (115–120, mit 2 Taf.).

Lobsien, Marx. Ist das Kind sein eigener Sprachmeister? D. Schulmann, Dessau, **4,** 1901, (193–205).

Maas, Otto. Einige Bemerkungen über das Stottern. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (390–402).

Maas, Paul. Probleme der Kindersprache. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (221–227, 263–268).

Mansurov, N. M. Zur Lehre über die Aphasie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (843–861).

Masing, E. Sprachstörungen. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (321–325, 333–338).

Mayor, G. Hörstummheit. Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (230–236).

Mehnert, Max. Unsere diesjährigen Neulinge in sprachlicher Hinsicht. Bericht über eine Zusammenstellung. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (36–40).

Meyer, Hermann. Casuistischer Beitrag zur Lokalisation der amnestischen und sensorischen Aphasie. (Ein

Fall von Tumor des linken Schläfenlappens.) Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (24). 22 cm.

Michelsohn, Julius. Gehirn und Sprache. Heilkunde, Berlin, **1901,** (113–125).

Mingazzini, G. Klinische und anatomisch-pathologische Beiträge über Aphasien. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (386–395, mit 1 Taf.).

Nausester, Walter. Das Kind und die Form der Sprache. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, H. 7.

Obrazcov, V. N. Die Schrift von Geisteskranken. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (II + 238, mit 2 Taf.). 25 cm.

Ohlemann, [Friedrich Wilhelm Max]. Zur Behandlung des Schreib- und Klavierkrampfes. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (965–966).

Ołtuszewski, Władysław. Précis de la pathologie de la parole d'après les recherches modernes ; principes de la thérapie des troubles de la parole. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (53–61, 85–91, 134–140, 157–162, 177–180).

———— Essai sur la parole et sur ses altérations pathologiques (mutisme, bredouillement, prononciation nasale, bégayement etc.) ainsi que sur l'hygiène de la parole. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1905, (1–32). 24 cm.

Pick, A[rnold]. Zur Psychologie der motorischen Apraxie. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (994–1000).

———— Neuer Beitrag zur Frage von den Hemmungsfunktionen des akustischen Sprachcentrums im linken Schläfelappen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1049–1051).

———— I. Weiterer Beitrag zur Lehre von der Mikrographie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (7–10).

———— Ueber Halluzinationen in pathologisch veränderten sensorischen Mechanismen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (161–163).

———— Studien über motorische Apraxie und ihr nahestehende Erscheinungen ; ihre Bedeutung in der Symptomatologie psychopathischer Symptomenkomplexe. Leipzig und Wien (Deuticke), 1905, (129). 24 cm.

Raecke. Das Verhalten der Sprache in epileptischen Verwirrtheitszuständen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (256–259).

Riemann, P. Ein eigenartiger Fall von Aphasie. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (33–36).

Risch. Zur Casuistik der Aphasie mit Agraphie und Alexie. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (306–321).

Schleissner, Felix. Die Sprachgebrechen der Schuljugend an den deutschen Schulen in Prag. Prag, Med. WochSchr., **30,** 1905, (552–554, 567–569).

Senator, H[ermann]. Aphasie mit linksseitiger Hemiplegie bei Rechtshändigkeit. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (150–158).

Siebold, Karl. Klinischer und anatomischer Beitrag zur Lehre von der Aphasie. Diss. Kiel. Bielefeld (Druck v. E. Siedhoff), 1903, (27). 22 cm.

Stadelmann, [Friedrich Gustav Heinrich]. Aphasie und Agraphie nach epileptischen Anfällen. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (165–170).

Stern, W[ilhelm]. Die Sprachentwicklung eines Kindes, insbesondere in grammatischer und logischer Hinsicht. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **1,** 1904, (106–114).

Strohmayer, Wilhelm. Zur Kritik der „subcorticalen" sensorischen Aphasie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (371–385).

———— Ueber „subcorticale" Alexie mit Agraphie und Apraxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (372–380).

———— Zur Casuistik der transcorticalen motorischen Aphasie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (381–389).

Takabatake. Ueber Vorkommen und Fehlen von gekreuzten Lähmungen und Sprachstörungen bei den otogenen Eiterungen des Hirns und der Hirnhäute. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (236–244).

Tamburini, A. Afasie ed amnesie. Relazione. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (303–310).

Urbantschitsch, Viktor. Ueber die von den sensiblen Nerven des Kopfes ausgelösten Schrift- und Sprachstörungen sowie Lähmungen der oberen und unteren Extremitäten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (199–232).

Váradi, Zsigmond. Über Stummheit und Unterricht der Taubstummen. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (3–7, 25–29, 43–47).

Wätzold, Paul. Ueber Erhaltung der vokal-musikalischen Fähigkeiten bei Aphasie. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (36). 21 cm.

Weber, Ernst. Ursachen und Folgen der Rechtshändigkeit. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (116). 22 cm. 1,50 M.

Wetterwald, X. Sprachstörungen. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (145–176).

Wolfert, [Joh. Karl Alb.]. Zur Entwickelung der Sprache des Kindes. [Sprachverständnis der Tiere.] Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (176–181).

———— Zur Sprachentwicklung. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (78–80).

Würtzen, C. H. Einzelne Formen von Amusie, durch Beispiele beleuchtet. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (465–473).

2754 Action on Viscera.

Friedmann, M[ax]. Zur Kenntnis der zerebralen Blasenstörungen und namentlich des Rindenzentrums für die Innervation der Harnblase. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1591–1595).

2755 Thermal, Trophic, and Other Functions.

Babkin, B. P. Beitrag zum Studium der psychischen Erscheinungen beim Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (192). 23 cm.

Bělickij, Ju. K. Ueber die Gehirncentren der Accommodation. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boléz., **1904,** 2, (3-330); deutsch. Rés. (331–332).

Erbslöh, W[alter]. Ueber einen Fall von Occipitaltumor, ein Beitrag zur Frage der Desorientiertheit sowie zur Frage der Lokalisation psychischer Störungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (161–199).

Griboědov, A. S. Ueber die Gehirncentren der Schweissabsonderung. (Russ.) St. Peterburg, Prot. obšč. psichiat., **1904,** (116–119).

Pussep, L. M. Ueber die Gehirncentren der Erection und Samensecretion. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boléz., **1904,** (3–175); deutsch. Rés. (179–181).

Sobolevskij, A. V. Zur Lehre über die traumatische Neurose und das Gehirncentrum der Stimme. (Russ.) Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk, **1904,** (345–349, 361–365).

Stieda, V. V. Ueber sog. thermische Centren im Gehirn. (Russ.) St. Peterburg, Prot. Obšč. psichiat., **1904,** (52–53).

2780 TIME RELATIONS OF CENTRAL PROCESSES.

Londen, D. M. van. Untersuchungen über die Zeitdauer der einfachen psychischen Prozesse hauptsächlich bei den Psychosen. (Holländisch) Amsterdam (J. H. de Bussy), 1905, (X + 236). 23 cm.

Lugiato, L. Il tempo di contrazione latente studiato coll'ergografo nell'uomo. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (1–13).

Moore, Thomas Verner. A study in reaction time and movement. [With bibliography.] . . . Dissertation . . . Catholic university of America . . . [Ph. D.] [With biographical notice of the author.] Washington, 1904, (2 l. + 86, with text fig.). 25.3 cm.

Müller, Robert. Ueber die zeitlichen Eigenschaften der Sinneswahrnehmung. VierteljSchr. Philos., Leipzig, **27,** 1903, (39–56, 415–428).

Ranschburg, Paul. Apparat und Methode zur Untersuchung des (optischen) Gedächtnisses für medicinisch- und pädagogisch - psychologische Zwecke. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (321–333).

2790 MENTAL IMAGERY.

Ameseder, Rudolf. Über Vorstellungsproduktion. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (481–508).

Gross, Hanns. Corrigirte Vorstellungen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **10,** 1902, (109–112).

Gross, Otto. Ueber Vorstellungszerfall. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (205–212).

Nečaev, A. P. Die Association als ein Gesetz der Vorstellung. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (529–540).

Schaefer, Wilhelm. Ueber die Nachwirkung der Vorstellungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (45). 23 cm.

Storch, Ernst. Der Mechanismus der Willkürbewegungen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (601–620).

Ziehen, Theodor. Zur physiologischen Psychologie der allgemeinen Vorstellungen. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **2,** 1901, (1–2, 9–11).

2800 ASSOCIATION OF IDEAS.

Aschaffenburg, Gustav. Experimentelle Studien über Associationen. Tl 3: Die Ideenflucht. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (235–373).

Bischoff, Ernst. Experimentelle Untersuchungen über die Beeinflussung associativer Vorgänge durch die Menstruation. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (16). 23 cm.

Bleuler, [Eugen]. Diagnostische Assoziationsstudien. Vorwort. Ueber die Bedeutung von Assoziationsversuchen. J. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (49–54).

Bouman, L. . . . Ueber freie Wortassoziation. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **12,** No. 1, 1905, (1–224).

———— Ueber Gedankenflucht. (Holländisch) Geneesk. Blad. Klin., Haarlem, **12,** 1905, (25–44).

Cole, Sydney J. A contribution to the study of the disorders of visual association in insanity. J. Mental Sci., London, **51,** 1905, (491–507).

Freud, Sigm. Zur Psychopathologie des Alltagslebens (Vergessen, Versprechen, Vergreifen) nebst Bemerkungen über eine Wurzel des Aberglaubens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (1–32, 95–143).

Gross, Hans. Zur psychologischen Tatbestandsdiagnostik. [Zwangsweise Assoziation auf Reizworte.] Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **19,** 1905, (49–59).

Jung, C. G. und **Riklin,** Fr. Diagnostische Assoziationsstudien. 1. Beitrag. Experimentelle Untersuchungen über Assoziationen Gesunder. J. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (55–83, 145–164, 193–215, 283–308); **4,** 1904, (24–67).

Karmazina, E. und **Suchova,** V. Ueber den Einfluss der Gemüthsstimmung auf den Charakter und die Schnelligkeit der Associationen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (562–583).

Korolikov, N. Experimentelle Beiträge zur Frage der Associationen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg **1904,** (333–342).

Lipmann, Otto. Die Wirkung der einzelnen Wiederholungen auf verschieden starke und verschieden alte Assoziationen. Zs. Psychol., Leipzig, **35,** 1904, (195–233).

Nečaev, A. P. Die Association als ein Gesetz der Vorstellung. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (529–540).

———— Ueber Wiedererkennen und Association. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (207–219, 291–311, 387–411).

———— Ueber Auffassung. Eine Skizze aus dem Gebiete der experimentellen pädagogischen Psychologie. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1904, Heft 6, (1–26).

Schrader, Ernst. Zur Grundlegung der Psychologie des Urteils. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (98). 23 cm. 3 M.

Stössner. Die Komplikationen im Lichte der neueren Psychologie. Päd. Bl., Gotha, **34,** 1905, (292–299, 329–335).

Watt, Henry J. Ueber Assoziationsreaktionen, die auf optische Reizworte erfolgen. Zs. Psychol., Leipzig, **36,** 1904, (417–430).

Weck, Wolfgang. Die Intelligenzprüfung nach der Ebbinghaus'schen Methode. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (67). 20 cm.

Wehrlin, K. Diagnostische Assoziationsstudien. II. Beitrag. Ueber die Assoziationen von Imbezillen und Idioten. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1904, (109–123, 129–143).

2810 MEMORY.

Beiträge zur Psychologie der Aussage. Mit besonderer Berücksichtigung von Problemen der Rechtspflege . . . Hrsg. v. L. William Stern. H. 1. Leipzig (J. A. Barth), 1903, 24 cm. Erscheint zwanglos.

Bresler, Joh[annes]. Gedächtnisskuren. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1902, (459).

Brodmann, K[orbinian]. Experimenteller und klinischer Beitrag zur Psychopathologie der polyneuritischen Psychose. [Korsakow'scher Symptomenkomplex]. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (225–246); **3,** 1904, (1–48).

Burnham, Wm. H[enry]. Retroactive amnesia: illustrative cases and a tentative explanation. [With bibliography.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([118]–132).

Byševskij, N. O., **Kirst,** A. N. und **Navrockij,** N. Ja. Untersuchungen über die Entwickelung des Gedächtnisses der Gesichtsempfindungen bei 11 bis 15 Jahre alten Kadetten. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (667–669).

Detto, Carl. Über den Begriff des Gedächtnisses in seiner Bedeutung für die Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (657–667).

Erbslöh, W[alter]. Ueber einen Fall von isolierter Agraphie und amnestischer Erinnerungsunfähigkeit. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (1053–1060).

Felkl, Stefan. Beitrag zur forensischen Kasuistik der solitären Erinnerungstäuschungen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1904, (1–13).

Fischer, Georg. Ueber hochgradige generelle Störung der Merkfähigkeit bei beginnender Paralyse. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (152–155, 215–218).

Freud, Sigm. Zur Psychopathologie des Alltagslebens (Vergessen, Versprechen, Vergreifen) nebst Bemerkungen über eine Wurzel des Aberglaubens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (1–32, 95–143).

Giannuli, F. Fälle von männlicher Hysterie mit Delirien des affektiven Gedächtnisses. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (107–130).

Grünewald, Hermann. Rückerinnerungen an die Kindheit. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4,** 1903, (25–27).

Heilberg, A. Zum Aussagestudium. Beobachtungen aus der gerichtlichen Praxis. Beitr. Psychol. Aussage, Leipzig, H. **2,** 1903, (100–109).

Jaffa, S. Ein psychologisches Experiment im kriminalistischen Seminar der Universität Berlin. Zugleich ein Beitrag zur Methode der Untersuchung. Beitr. Psychol. Aussage, Leipzig, H. 1, 1903, (79–99).

Jegi, John I. Auditory memory span for numbers in school children. Madison, Trans. Wis. Acad. Sci., **14,** (1903), 1904, ([509]–513, with text fig.).

Lipmann, Otto. Experimentelle Aussagen über einen Vorgang und eine Lokalität. 2 Versuche zur Methodologie. Beitr. Psychol. Aussage, Leipzig, H. **2,** 1903, (90–99).

———— Praktische Ergebnisse der experimentellen Untersuchung des Gedächtnisses. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (108–118).

Lobedank, [Emil Eberh.]. Ueber das Gedächtnis und das Auswendiglernen. Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **14,** 1901, (443–452).

Lobsien, Marx. Aussage und Wirklichkeit bei Schulkindern. Einige experimentelle Beobachtungen. Beitr. Psychol. Aussage, Leipzig, H. **2,** 1903, (26–89).

———— Ueber Gedächtnisentwickelung bei Schulkindern. Experimentelle Untersuchungen u. pädagogische Folgerungen. D. Schulmann, Berlin, **5,** 1902, (12–24, 62–71).

Lobsien, Marx. Einige Untersuchungen über das Gedächtnis bei Schwachbefähigten. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (157–168, 193–203).

———— Ueber Psychologie der Aussage. Zs. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1904, (161–209).

Meyer, Semi. Uebung und Gedächtnis. Eine physiologische Studie. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **30** 1904, (64).

Mönkemöller, [Eduard Otto]. Dekkung eines Erinnerungsdefectes durch Hallucinationen. VierteljSchr. getichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (96–105).

Nečaev, A. P. Ueber das Gedächtniss bei Kindern. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** 1, (49–55).

Nitsche, Paul. Ueber Gedächtnisstörung in zwei Fällen von organischer Gehirnkrankheit. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (211–241).

Parison. Beziehungen zwischen der Intelligenz und dem Gedächtnis des Kindes und ihre Gesetze. Aus d. Franz. übers. v. Mimi Gassner. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **6,** 1905, (29–33, 42–43).

Pentschew, Christo. Untersuchungen zur Oekonomie und Technik des Lernens. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (417–526).

Pick, A[rnold]. Zur Psychologie des Vergessens bei Geistes- und Nerven-Kranken. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1905, (251–261).

———— Zur Pathologie des Bekanntheitsgefühls. (Bekanntheitsqualität). Neurol. Centralbl., Leipzig, **22** 1903, (2–7).

Raecke, [Julius]. Ein Fall von Korsakow'schem Symptomenkomplex nach Strangulation. J. Psychol., Leipzig, **3** 1904, (165–169).

Ranschburg, Paul. Studien über die Merkfähigkeit der Normalen, Nervenschwachen und Geisteskranken. (Vorl. Mitt.) Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (241–259).

———— Apparat und Methode zur Untersuchung des (optischen) Gedächtnisses für medicinisch- und pädagogisch-psychologische Zwecke. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (321–333).

Riklin, Franz. Hebung epileptischer Amnesien durch Hypnose. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (200–225).

———— Zur Anwendung der Hypnose bei epileptischen Amnesien. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (28–30).

Šafranov, P. Das Gedächtniss der Gesichtsempfindungen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (670–686).

Schirman, A. K. Experimentelle Untersuchungen über das Gedächtniss nach Seh-, Ton- und psychomotorischen Wahrnehmungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, **1904,** (85). 23 cm.

Smith, W. G. A comparison of some mental and physical tests in their application to epileptic and to normal subjects. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (240–260).

Stein, Philipp. Gedächtnisskuren. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1902, (482–483).

Stern, L. William. Zur Psychologie der Aussage. (Experimentelle Untersuchungen über Erinnerungstreue.) Zs. Strafrechtswiss., Berlin, **22,** 1902, (315–370, mit Taf.).

Wendt, F. M. Zur neueren Gedächtnistheorie mit besonderer Berücksichtigung der Gesetze des Erlebnisflusses. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5,** 1904, (35–37, 42–44).

Wreschner, Arthur. Zur Psychologie der Aussage. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (148–183).

Zacharčenko, M. A. Ueber die Eigentümlichkeiten des Gedächtnisses bei der progressiven Paralyse der Irren (zur Pathologie des Gedächtnisses). (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev., **9,** 1904, (848–896).

2820 PLEASURE AND PAIN, THEIR EXPRESSIONS

Klęsk, Adolf Eugeniusz. Etude sur la douleur physique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (87–88, 104–106, 119–120, 133–135).

Ostwald, Wilhelm. Theorie des Glückes. Ann. Natphilos., Leipzig, **4,** 1905, (459–474).

2830 EMOTIONS, THEIR EXPRESSIONS.

Alrutz, Sydney. Zur Physiologie und Psychologie der Affekte. Kritische Historik. Forts. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **6,** 1900–1901, (520–535, 609–632).

Baelz, [gedruckt **Baetz**], E[rwin]. Ueber Emotionslähmung. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (717–721).

Hallervorden, [Eugen]. Eine neue Methode experimenteller Physiognomik. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (309–311).

Lehmann, Alfr. Die körperlichen Äusserungen psychischer Zustände. Tl 3: Elemente der Psychodynamik. Text. Uebers v. F. Bendixen. Mit Atlas. Leipzig (O. R. Reisland), 1905, (VIII + 514, 42 Taf.). 24 cm.; der Atl. 34 × 45 cm. Text 12, Atl. 14 M.

Meige, Henry. Les tics. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (448–461).

Rageot, Gaston. Théories sur la nature des émotions. Rév. gén. sci., Paris, **14,** 1903, (901–911).

Solger, F[ranz] B[ernhard]. Das Phänomen der Gänsehaut und seine Erklärung. Derm. Centralbl., Leipzig, **28,** 1904, (357–359).

Vojtolovskij, L. N. Ueber die Rolle des Gefühls in der kollectiven Psychologie. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (326–371); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (652–700).

Ziehen, Th[eodor]. Ueber die Affektstörung der „Ergriffenheit" bei akuten Psychosen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (310–320).

2840 ATTENTION AND VOLITION.

Flechsig, Paul. Hirnphysiologie und Willenstheorien. (Vortrag . . .) Ann. Natphilos., Leipzig, **4,** 1905, (475–498, mit 1 Taf.).

Galloway, C. E. The effect of stimuli upon the length of Traube-Hering waves. Ann Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich., No. **7**; *in* Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([499]–512).

Grünewald, Hermann. Die Zerstreutheit der Kinder. Eine psychologische Skizze. Kinderfehler, Lagensalza, **7,** 1902, (16–24).

Hoche, A[lfred]. Die Freiheit des Willens vom Standpunkte der Psychopathologie. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **14,** 1902, (III + 40).

Killen, Bertha. The effects of closing the eyes upon the fluctuations of the attention. Ann Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich., No. **8**; *in* Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, (512–514).

McDougall, W. On a new method for the study of concurrent mental operations and of mental fatigue. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (435–445).

Netschajeff, A. Veränderungen der Aufmerksamkeitsschwankungen, als Kennzeichen geistiger Ermüdung bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (9–13).

———— Zur Frage der Entwickelung des Willens bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5** 1904, (15–16).

Pillsbury, W. B. Attention waves as a means of measuring fatigue. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([277]–288, with text fig.).

Weck, Wolfgang. Die Intelligenzprüfung nach der Ebbinghaus'schen Methode. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (67). 20 cm.

Welch, Jeannette C[ora]. On the measurement of mental activity through muscular activity and the determination of a constant of attention. Thesis (Ph.D.) University of Chicago. [Reprint] Chicago, 1901, (1*l*. + [283]–306, incl. illus., diagr., tables). 23 cm.

Wiersma, E. Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen. Artikel 2. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (179–198).

Windelband, Wilhelm. Ueber Willensfreiheit. 12 Vorlesungen. Tübingen u. Leipzig (J. C. B. Mohr), 1904, (VII + 223). 22 cm. 3,60 M.

2850 CONSCIOUSNESS, SUB-CONSCIOUSNESS, AND UNCONSCIOUSNESS.

Bechterev, V. M. Das persönliche und das allgemeine Bewusstsein. (Russ.) Vešt. psichol., St. Peterburg, **1904,** (541–552, 625–642).

Calkins, Mary Whiton. Der doppelte Standpunkt in der Psychologie. Leipzig (Veit & Comp.), 1905, (80). 23 cm. 2 M.

Cramer, A[ugust]. Ueber die forensische Bedeutung des normalen und pathologischen Rausches. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (18–42).

Hey, Julius. Das Ganser'sche Symptom, seine klinische und forensische Bedeutung. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 108). 25 cm. 3 M.

Jastrow, Joseph. The status of the subconscious. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([79]–89).

Krainskij, N. V. Das Bewusstsein. (Russ.) Věst. duš. bolež., St. Peterburg, **1,** 2, 1904, (18–20).

Krause, K. Ueber das Lautwerden der eigenen Gedanken. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (669–691).

Nagel, L. Die Genialität eine Schwester der Medialität. [Unterbewusstsein.] Psych. Stud., Leipzig, **32,** 1905, (421–428, 481–487).

Oppenheim, H[ermann]. Ueber Lachschlag. (Lach-Schwindel. Lach-Ohnmacht.) Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (241–247).

Schaefer, Wilhelm. Ueber die Nachwirkung der Vorstellungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (45). 23 cm.

Serebrenikov, V. S. Die Leibnitz'sche Lehre über unbewusste Seelenthätigkeit. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (17–32).

Sokal, Eduard. Neuere Forschungen über Gehirn und Bewusstsein. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (279–285).

2860 MENTAL FATIGUE AND PRACTICE.

Adsersen, H. Eine ästhesiometrische Untersuchung. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (328–332).

Altschul, Theodor. Wert der Experimente bei Schüleruntersuchungen. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (225–244); (Referat) Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5,** 1904, (25–28, 37–40).

Baur, [Alfred]. Die Ermüdung der Schüler in neuem Licht. D. Schulmann, Berlin, **5,** 1902, (305–316, 352–358).

———— Die Grenzen der Ermüdung und Uebermüdung. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5,** 1904, (17–19).

Bellei, G. Ulteriore contributo allo studio della fatica mentale nei fanciulli. Riv. Sper. freniatria, Reggio-Emilia, **30,** 1904, (17–34).

Benech. Fatigue générale et précision du tir. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1039–1041).

Bolton, Thaddeus L. Ueber die Beziehungen zwischen Ermüdung, Raumsinn der Haut und Muskelleistung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (175–234).

Ellis, A. Caswell, and **Shipe,** Maud Margaret. A study of the accuracy of the present methods of testing fatigue. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([232]–245).

Fehr, H. L'enquête de "l'Enseignement mathématique" sur la méthode de travail des mathématiciens. Vortrag. Verh. intern. MathKongr., Leipzig, 3, (1904), 1905, (603–607).

Goetz, Franz Joseph. Wie erleichtern wir unsere geistigen Arbeiten? (Bibliothek Goetz-Jahn. Geistig arbeiten und Erfolg. Bd 3.] Berlin (Modernpäd. Verl.), [1904], (47). 25 cm. 1 M.

Hylan, John P. und **Kraepelin,** Emil. Ueber die Wirkung kurzer Arbeitszeiten. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (454–494).

Jahn, Wilhelm. Geistig arbeiten und der Erfolg. (Bibliothek Goetz-Jahn. Geistig arbeiten und Erfolg. Bd 4.) Berlin (Modern-päd. Verl.), [1904], (47). 25 cm. 1 M.

Kraepelin, Emil. Ueber Ermüdungsmessungen. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (9–30).

Kroner, Karl. Ueber Gesichtsfeldermüdung. Diss. Berlin (Druck v. L. Schaumacher), 1904, (40). 25 cm.

Leiser, Hans. Ueber die geistige Ermüdung der Schüler. Berlin (Modern-päd. Verl.), 1905, (17). 21 cm. 0,75 M.

Lobsien, Marx. Ermüdung und Zeitschätzung. Ein Versuch mit Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4,** 1903, (46–47).

———— Ueber das Optimum bei der Methode des Fingertupfens. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **6,** 1905, (1–11).

———— Versuch einer Ermüdungsmessung nach der Methode Kraepelins. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **6,** 1905, (21–25).

McDougall, W. On a new method for the study of concurrent mental operations and of mental fatigue. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (435–445).

Mayer, August. Ueber Einzel- und Gesamtleistung des Schulkindes. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (276–416).

Miesemer, Karl. Ueber psychische Wirkungen körperlicher und geistiger Arbeit. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (375–434, mit 1 Taf.).

Musafia, Emil. Wie fördern wir unsere mentale und psychische Arbeitsfähigkeit? (Bibliothek Goetz-Jahn. Geistig arbeiten und Erfolg. Bd 1.) Berlin (Modern-päd.-Verl.), [1904], (47). 25 cm. 1 M.

Netschajeff, A. Veränderungen der Aufmerksamkeitsschwankungen, als Kennzeichen geistiger Ermüdung bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (9–13).

Pentschew, Christo. Untersuchungen zur Oekonomie und Technik des Lernens. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (417–526).

Pillsbury, W. B. Attention waves as a means of measuring fatigue Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([277]–288, with text fig.).

Sakaki, Yasusaburo. Mitteilungen über Resultate der Ermüdungsmessungen in vier japanischen Schulen zu Tokio. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (295–328, mit 5 Taf.).

Specht, Wilhelm. Über klinische Ermüdungsmessungen. Teil I.: Die Messung der geistigen Ermüdung. Habilitationsschrift, Tübingen. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (II + 95). 23 cm.

Vannod, Theodor. La méthode esthésiométrique pour la mensuration de la fatigue intellectuelle. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (244–295).

Weygandt, W[ilhelm]. Ueber Psychiatrie und experimentelle Psychologie in Deutschland. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1945–1949).

Wichmann, Ralf. Geistige Leistungsfähigkeit und Nervosität bei Lehrern und Lehrerinnen. Eine statistische Untersuchung. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (80, mit Tab.). 23 cm. 1,50 M.

2870 SLEEP. HYPNOTIC CONDITIONS. CATALEPSY, Etc.

Agadžanĭanc, K. S. Die Rolle der Psychotherapie in der Dermatologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (404–406).

Aglinzeff, K. D. Noch ein Wiederbelebungsversuch nach Prus - Maag. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (549–550).

Aksakow, Alexander Nikolajewitsch. Animismus und Spiritismus. Versuch einer kritischen Prüfung der mediumistischen Phänomene mit besonderer Berücksichtigung der Hypothesen der Halluzination und des Unbewussten. Als Entgegung auf Dr. Ed. v. Hartmanns Werk: Der Spiritismus. Bd 1. 2. Uebers v. Gr. C. Wittig. 4. verb. u. verm. Aufl. (Bibliothek des Spiritualismus f. Deutschland. Werk 18). Leipzig (O. Mutze), 1905, (CXII + 338 + II, mit Portr. u. 11 Taf.; I–XIX, 339–752). 23 cm. 12 M.

Arndt, Erich. Uber die Geschichte der Katatonie. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (81–121).

Beaunis, H. Contribution à la psychologie du rêve. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([7]–23).

Bechterev, V. M. Was ist die Suggestion? Věst. psichol., St. Peterburg, **1904** 1, (35–49) (Russ.); J. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (100–111) (Deutsch).

———— Die Suggestion und ihre Bedeutung im öffentlichen Leben. 2. erg. Auflage. (Russ.) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (144). 24 cm.

Bělickij, Ju. Contribution à l'étude du traitement de la migraine par l'hypnose. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (108–111).

Bodenstein, Joseph. Die Schlaflosigkeit und ihre Bekämpfung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (442–444).

Bonne, Georg. Ueber Suggestionsbehandlung in der täglichen Praxis, besonders bei Alkoholisten. Vortrag. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (313–315).

Brodmann, K[orbinian]. Plethysmographische Studien am Menschen. I. Tl: Untersuchungen über das Volumen des Gehirns und Vorderarms im Schlafe. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (10–71, mit 8 Taf.).

Bumke, [Oswald]. Paraldehyd als Schlafmittel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (489–518).

Daiber, Axel. Zur Kenntnis der pathologischen Schlafzustände. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (28). 23 cm.

Dessoir, [Max]. Ueber eigene Beobachtungen an dem Medium Eusapia Palladino. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (372–374).

Disqué, Ludw[ig]. Naturgemässe Behandlung der Krankheiten durch die physikalisch-diätetische Therapie (Wasserheilverfahren, Licht-Luftbehandlung, Diätetik, Massage, Gymnastik, Elektrizität, Hypnose). 8. verb. [Titel-] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 363). Geb. 3,60 M.

Dubois, Raphäel. Remarque à propos de la Communication de M. Brumpt sur la maladie du sommeil expérimental sur le singe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1638).

Engelen. Suggestion u. Hypnose. München (Verl. d. aerztl. Rundschau), 1905, (31). 1 M.

Euler, Herm[ann]. Einiges über die bis jetzt mit Veronal gemachten Erfahrungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (461–464).

Forel, A. Hypnotismus und Suggestionstherapie. Russ. Uebersetzung v. G. M. Bubis. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 8–12, (1–251).

Freud, Sigm. Die Träume. Russ. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Brockhaus-Efron), 1904, (50). 26 cm.

Freudenberg, [Franz Peter Hubert]. Hypnose und Suggestion, ihr Verhältniss zu einander. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (135–139, 185–189, 231–234, 280–285).

———— Moderne Schlafmittel. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (263–265).

Fritzsche, Gustav. Über Beeinflussbarkeit von Halluzinationen und Wahnideen bei Geisteskranken durch Wachsuggestion. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (55). 21 cm.

Fürst, L[ivius]. Die Asomnie im Kindesalter. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1081–1082).

Gallerani, G. L'inibizione e gli stati ipnotici. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (93–120).

Giessler, C. M. Die Grundthatsachen des Traumzustandes. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (164–182).

———— Analogien zwischen Zuständen von Geisteskrankheit und den Träumen normaler Personen. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (885–911).

Gordon, Otto. Der gegenwärtige Stand der suggestiven, hypnotischen Psychotherapie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (377–385).

Hammer, Dezső. Über die Behandlung von Astasia-abasia. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (60–62, 81–83).

Handrich, Hermann. Fakire und Medien. Psych. Stud., Leipzig, **31,** 1904, (337–344).

Hennig, Richard. Wunder und Wissenschaft. Eine Kritik und Erklärung der okkulten Phänomene. Hamburg (Gutenberg-Verlag), 1904, (247). 22 cm. Geb. 4 M.

Herbst, E. Siebzehn Jahre geschlafen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (126–127).

Hoffmann, Aug. Zur forensischen Bedeutung des Hypnotismus. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (1186–1190).

Jakovlev, A. A. Ueber die Suggestion ohne Hypnose im Leben und in der Medicin. (Russ.) Saratov, Trd. obšč. jest., **4,** 1903, (47–62).

Kaan, Herbert von. Ueber Veronal. [Schlafmittel.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (458–461).

Kahlbaum, Karl. Zur Kasuistik der Katatonie. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (22–60).

Klinkowstroem, Graf [C.]. Ein merkwürdiger Fall von Katalepsie aus alter Zeit. Psych. Stud., Leipzig, **30,** 1903, (606–608).

———— Ein weiterer Fall von Katalepsie aus alter Zeit. Aus dem April-Heft des „Journ. Encyclopédique" von 1769. Uebersetzt u. mitgetheilt. Psych. Stud., Leipzig, **31,** 1904, (608–610).

Koch, E[rich] und **Fuchs,** G. Die Schlafmittel und ihre physiologische Wirkung. (Demonstration an Thieren). Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (577–582).

Könnemann, Wilhelm. Psychologische Skizzen. III. Suggestion und Hypnotismus. Umschau, Frankfurt a. M., 1903, (926–929, 947–951).

Köppen, [Max]. Somnambulismus und Verbrechen. Casuistische Beiträge. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (477–492).

Kotik, N. G. La lecture des pensées et les rayons N. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (574–583).

Liass, S. A. Der heutige Stand der Behandlung des Alkoholismus und seiner Komplikationen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1015–1018).

Loewenfeld, L[eopold]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Hypnotherapie. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (206–207, 223–225, 245–246, 265–266, 287–289).

———— Hypnose und Kunst. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **28,** 1904, (1–24).

Longard, Joh[annes]. Hypnose vor Gericht. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (48–60).

Lundborg, Hermann. Beitrag zur klinischen Analyse des Negativismus bei Geisteskranken. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (553–560).

Mackowitz, von. Ein Beitrag zur Kasuistik der Schlaftrunkenheit. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **13,** 1903, (161–171); **14,** 1903, (189–190).

Mahlstedt, H[einrich]. Neuere Hypnotica. [Hedonal.] Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (414–424).

Maier, Fr[iedrich]. Die „Schlaftänzerin" Madeleine G. in München. Psych. Stud., Leipzig, **31,** 1904, (235–250, mit 1 Portr.; 307–318).

Martin, G. Der Heilmagnetismus, seine Praxis und deren Wunder. Auf wissenschaftlicher Basis gemeinverständlich dargestellt. Hyg. Quartal, Leipzig, **2,** 1901, H. 1, (1–40); H. 2, (1–40).

Mavrojannis. L'action cataleptique de la morphine chez les rats. Contribution à la théorie toxique de la catalepsie. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1092–1094).

Mendel, Kurt und **Kron,** J. Ueber die Schlafwirkung des Veronal. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (608–609).

Meyer, E[rnst]. Zur prognostischen Bedeutung der katatonischen Erscheinungen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50** 1903, (1369–1372).

Meyer, [Max Bernhard]. Die Schlaflosigkeit. Neue Gesichtspunkte zu ihrer Verhütung. München (Seitz & Schauer), 1905, (40). 20 cm. 0,80 M.

Moll, [Albert]. Spiritistische Wahngebilde. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (374–379).

Näcke, P[aul]. Macht der Suggestion. Arch. Kriminalanthr., **7,** 1901, (339–340); **8,** 1902, (210–211).

———— Der Traum als feinstes Reagens für die Art des sexuellen Empfindens. Monatschr. Kriminalpsychol., Heidelberg, **2,** 1905, (500–509).

Nikitin, M. P. Le sentiment religieux, comme facteur de guérison. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (1–9, 100–108).

Obrazcov, V. N. Zur Kasuistik der pathologischen Schlafzustände. (Russ.) Věst. duš. boléz., St. Peterburg, **1,** 2, 1904, (43–54).

Okada, Asatarō. Beziehungen zwischen Hypnotismus und Criminalgesetz, insbesondere der Begriff des ärztlichen Berufs in crimineller Hinsicht. (Japanisch) Tōkyō, Kokka Igaku Kwai Zasshi [Mitteilungen der staatsmedicinischen Gesellschaft zu Tōkyō], **1904,** (593–613).

Oršanskij, I. G. Spiritisme et télépathie. (Russ.) Charikov, Ann. Univ., **1904,** 3, (49–104).

Osipov, V. P. Ueber die Behandlung durch Suggestion ohne Hypnose. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (97–106).

Pewnizki, A. A. Kasuistische Mitteilungen zur Anwendung der Hypnose bei unheilbaren organischen Erkrankungen. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1904, (242–245).

Pfeiffer, [Peter Ernst]. Weitere Beobachtungen über Veronal als Schlafmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (740–741).

Pisarski, Tadeusz. Sur le véronal, un nouveau soporifique. Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (439–440, 457–458) (Polish); Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (501–506) (German).

Podjapolískij, P. P. Der natürliche und der künstliche Schlaf. (Russ.) Saratov, Trd. Obšč. jest., **4,** 1903, (79–89).

Poly, [Fritz]. Ueber die therapeutische Wirkung des neuen Schlafmittels Veronal. [Diaethylmalonylharnstoff.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (856–857).

Rehm, Paul. Schlaf und Schlaflosigkeit. (Med. Volksbücherei. H. 22.) Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (28). 23 cm. 0,40 M.

Reinhardt, L. Der Schlaf. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (801–808).

Riklin, Franz. Hebung epileptischer Amnesien durch Hypnose. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (200–225).

———— Zur Anwendung der Hypnose bei epileptischen Amnesien. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (28–30).

Riko, A. J. Handbuch zur Ausübung des Magnetismus, des Hypnotismus, der Suggestion, der Biologie und verwandter Fächer. Deutsche Uebers. nach der 3. holländ. Orig.-Ausg. Leipzig (M. Altmann), 1904, (III + 167). Geh. 2,80 M.

Ringier. Ein spiritistisches Medium. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (247).

Rosenbach, O[ttomar]. Nervöse Zustände und ihre psychische Behandlung. 2. erw. Aufl. Berlin (Fischer), 1903, (IX + 214). 23 cm. 6 M.

Rybakov, F. E. Zur Theorie der Hypnose. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (350–359).

———— Ueber die Formen des hypnotischen Schlafes in ihrer Beziehung zur Therapie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (418–420, 430–431).

Šafranov, P. P. Ueber die diagnostische Bedeutung der Träume. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **1904,** (460–467).

Sage, M. Kritische Betrachtungen über die „Schlaftänzerin". (Aus d. Französ. . . . übers. v. Fr. Maier.) Psych. Stud., Leipzig, **31,** 1904, (433–439).

Schrenck-Notzing, [Albert] *Freiherr* von. Die Traumtänzerin Magdeleine G. Eine psychologische Studie über Hypnose und dramatische Kunst. Unter Mitwirkung v. F. E. Otto Schultze. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VIII + 176). 25 cm. 4,60 M.

Schüle. Klinische Beiträge zur Katatonie. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (221–242).

Siefert. Zur Frage der Schlaftrunkenheit. (D. Archiv, Bd 13, S. 161, Bd 14, S. 189.) Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **16,** 1904, (242–254).

Sokal, Eduard. Suggestion und Gesellschaft. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (517–523).

Springer, Edmund. Neuere Schlafmittel. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (511–513).

Stegmann, [Arnold]. Die Grenzen der Verwendbarkeit hypnotischen Schlafs in der Psychotherapie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2141–2145).

Steppan, Josef. Kasuistischer Beitrag zum pathologischen Schlafzustande. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (143–145).

Stigter, D. Traumstudien. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (489–522).

Viazemskij, I. V. Ueber die Suggestion während des natürlichen Schlafes. (Russ.) Saratov, Trd. Obšč. jest., **4,** 1903, (63–78).

———— Die Entwickelungsgeschichte des Hypnotismus. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (737–762).

———— Ueber die Behandlung des Alcoholismus durch die Hypnose. (Russ.) Zurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (60–77).

Vogt, Ragnar. Zur Psychologie der katatonischen Symptome. Centralbl. Nervenheilk., Berlin **25,** 1902, (433–437).

Wanke, Georg. Psychotherapie. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (123–125, 145–146, 166–167).

Weber, L. W[ilhelm]. Ueber Versuche mit Veronal, einem neuen Schlafmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (725–727).

Wederhake, C. J. Ueber das Hypnoticum „Dormiol". Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (778–784).

Wiehl, E[rnst]. Scopolaminum (Hyoscinum) hydrobromicum und seine Anwendung bei Geisteskranken. [Schlafmittel.] Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (697–701, 711–713).

Wolff, Karl. Das Träumen und die geistige Persönlichkeit. Glauben und Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (307–310).

Zajcev, A. M. Ueber den Einfluss der Suggestion auf die Hautexantheme und andere trophische Störungen. (Russ.) Věst. duš. boleź., St Peterburg, **1,** 2, 1904, (29–43).

2875 INSTINCT.

Hanel, Elise. Ein Beitrag zur „Psychologie" der Regenwürmer. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (244–258).

2880 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Lehrbuch der Psychiatrie bearb. von A[ugust] Cramer, A[lexander] Westphal, A[lfred] Hoche, R[obert] Wollenberg, und den Hrsg. O[tto] Binswanger und E[rnst] Siemerling. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 341). 25 cm. 5 M.

Sammel-Atlas f. den Bau v. Irrenanstalten. Ein Handbuch f. Behörden Psychiater u. Baubeamte. Hrsg. v, G. Kolb. 10. Lfg v. G. Kolb (Thl A. S. 207–244 u. Thl B S. 221–245 m.. Grundrissen u. 1 Situationsplan.). Halle (C. Marhold), [1904]. 3 M.

Schweizerhof. Privat-Heilanstalt für Nerven- und psychisch-Kranke weiblichen Geschlechts. Dritter Bericht. Fünfzig Jahre nach seiner Gründung 17. Dezember 1853 bis 17. Dezember 1903. Geschichte. Beschreibung. Wissenschaftliche Beiträge. Berlin (G. Reimer), 1903 (III + 171, mit 14 Taf. u. 1 Portr.). 30 cm. Geb. 10 M.

Anton, G[abriel]. Gehirnoedem und Compression. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (395–415).

Ardin-Delteil et **Monfrin.** Note sur la toxicité du liquide céphalo-rachidien des paralytiques généraux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1512–1513).

Aschaffenburg, Gustav. Ueber die Bedeutung der Stimmungsschwankungen bei Epileptikern. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (62–71).

———— Experimentelle Studien über Associationen. Tl 3 : Die Ideen-

flucht. Psychol. Arb., Leipzig, **4**, 1902, (235–373).

Auerbach, Siegmund Beitrag zur Diagnostik der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22**, 1902, (312–332).

———— Bemerkungen zu dem Anfsatz: „Zur Aetiologie und pathologischen Anatomie der Geschwülste des Stirnhirns" von Ed. Müller Bd 23, H. 5 u. 6, S. 378. [Nebst Erwiderung von Eduard Müller.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (320–324).

Baelz [gedruckt **Baetz**] E[rwin]. Ueber Emotionslähmung. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58**, 1901, (717–721).

Balogh, Jenő. Über die Bedeutung der Geisteskrankheit und Geistesschwäche vom Gesichtspunkte der strafrechtlichen Zurechnungsfähigkeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (368–370, 386–388, 403–404).

Balogh, Pál. Beiträge zum cytodiagnostischen Wert des Liquor cerebrospinalis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (122–123).

Barbier, Karl. Ein Beitrag zu dem Kapitel „psychopathische Minderwertigkeiten". Kinderfehler, Langensalza, **8**, 1903, (203–209).

Barnes, Stanley. Diffuse sarcomatous infiltration of the spinal pia mater. Brain, London, **28**, 1905, (30–51, with 2 pl.).

Barth, Ernst. Zur Manifestation der traumatischen Hysterie am Gehörorgan. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (138–142).

Bayerthal, [Julius]. Zur operativen Behandlung der Hirnsyphilis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (112–114).

Bechterev, V. M. Pseudomélie paresthétique comme signe d'affection cérébrale au domaine du n. lenticulaire. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9**, 1904, (896–900).

———— Ueber operative Eingriffe bei Epilepsia choreica. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (221–226).

Bergmann, Ernst von. Zur Casuistik operativer Hirntumoren. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16**, 1902, (325–347, mit 2 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (936–958, mit 2 Taf.).

Berkhan, [Oswald]. Ueber den angeborenen oder früh sich zeigenden Wasserkopf (Hydrocephalus internus) und seine Beziehungen zur geistigen Entwicklung. Kinderfehler, Langensalza, **7**, 1902, (49–58).

Bernstein, A. N. Zur Diagnose acuter epileptischer Bewusstseinstörungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (463–464).

Bessmer, Julius. Störungen im Seelenleben. Freiburg i. B. (Herder), 1905, (XI + 172). 24 cm. 2,50 M.

Bettmann, [Siegfried]. Hysterische Selbstbeschädigung unter dem Bilde der multiplen neurotischen Hautgangrän. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1775–1777).

Bielschowsky, Max. Zur Histologie und Pathologie der Gehirngeschwülste. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22**, 1902, (54–99).

Binder. Ueber Kriegpsychosen aus dem Anfang des XIX. Jahrhunderts. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (205–210, 217–220, 233–237).

Binswanger. Robert. Ueber einen Fall von totaler retrograder Amnesie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (87–95).

Biro, Max. Ueber Epilepsie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1902, (39–88).

Bloch, Iván und **Remete,** Iván. Beiträge zur Aetiologie der Psychopathia sexualis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 10, 1–5).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (221–233).

———— Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (340–358).

———— und **Zuntz,** Leo. Experimentelle und kritische Beiträge zur Pathogenese der Eklampsie. 1. Beitrag. Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (737–785).

Boss, Hermann. Zur Kenntnis ner Stirnhirntumoren mit psychischen Störungen. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (29). 23 cm.

Bonhoeffer, K[arl]. Ueber das Verhalten der Sensibilität bei Hirnrindenläsionen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (57–77).

Bosc, F. J. Lésions de la rage. Lésions du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1284–1286).

Bouman, L[eendert]. Das relative Gewicht der Groszhirnwindungen von 25 an Dementia paralytica verstorbenen Patienten. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (399–406).

Brasch, Martin. Beiträge zur Aetiologie der Tabes. (Tabes infantilis hereditaria. — Syphilis — Tabes — Paralyse unter Ehegatten. — Syphilitische Erscheinungen bei Tabikern.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (345–368).

Braun, Heinrich. Ueber die Resection des Halssympathicus bei Epilepsie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (715–725); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (534–544).

Bregman, L. Sarcoma corporis callosi. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **26,** 1905, (229–307).

Bresler, Johannes. Psychiatrie und Psychometrie. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (413–417).

Breukink, H. Ueber Ermüdungskurven bei Gesunden und bei einigen Neurosen und Psychosen. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1904, (85–108).

Brodmann, K[orbinian]. Experimenteller und klinischer Beitrag zur Psychopathologie der polyneuritischen Psychose. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (225–246); **3,** 1904, (1–48).

Brügelmann. Das Asthma hystericum und die Asthmatherapie im allgemeinen. Vortrag. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (969–972).

Brühl, G[ustav] und **Nawratzki,** E[mil]. Rachenmandel und Gehörorgan der Idioten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (105–127).

Bruns, L[udwig]. Hirngeschwülste und Hirnparasiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (515–578).

Burgl, G[eorg]. 20 Fälle von Exhibition. Friedreichs Bl. gerichtl., Med., Nürnberg, **54,** 1903, (215–233, 297–317).

Burnham, Wm. H[enry]. Retroactive amnesia: illustrative cases and a tentative explanation. [With bibliography.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([118]–132).

Bychowski, Z. Zur Kasuistik der Stauungsblutungen während eines epileptischen Anfalls. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (345–349).

Cahen, Fritz. Ueber einen Abszess im rechten Schläfenlappen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2205).

Campbell, Alfred W. Cerebral sclerosis. Brain, London, **28,** 1905, (367–437, with 11 pl.).

Cassirer, R[ichard]. Tabes und Psychose. Eine klinische Studie Berlin (S. Karger), 1903, (124). 25 cm. 4 M.

Ceni, Carlo. Neue toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums Epileptiker und ihre praktischen Anwendungen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (168–174).

Coriat, Isador H. The cerebro-spinal fluid in hydrocephalus. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (111–114).

Cramer, A[ugust]. Ueber die forensische Bedeutung des normalen und pathologischen Rausches. D. MedBeamten Ver., Berlin, **1,** 1902, (18–42).

———— Psychiatrie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (134–144); **1904,** (138–151).

———— Infections- und Intoxicationspsychosen. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (966–976); **5,** (1901), 1902, (892–904); **6** (1902), 1903, (1127–1141).

———— Pathologische Anatomie der Psychosen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1469–1548).

Creite, [Karl Ludwig Otto]. Zur Pathogenese der Epilepsie (Multiple

Angiome des Gehirns mit Ossifikation). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1767–1770).

Czarniecki, F. Sur la valeur pratique de l'oligophasie dans les troubles de la connaissance chez les épileptiques. (Polish) Medyc., Warszawa, **32**, 1904, (774–776).

Danilevskij, V. Ja. Versuche zur künstlichen Hervorrufung von Mikrocephalie bei Hunden. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (641–642); Trd. IX Pirogov. Sjezda, St. Peterburg, **1**, 1904, (80).

Dartel, Th. Der Irrsinn, seine Ursachen und seine Behandlung. Vom psychischen Standpunkte aus betrachtet. Mit einem Vorwort und Anmerkungen v. Franz Hartmann. Leipzig (Theosophische Centralbuchhdlg), [1905] (VIII + 141). 25 cm. 3 M.

Décsi, Károly. Ueber Symptomatologie der „Dementia praecox" (Kraepelin). (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (107–127).

———— Ueber den Einfluss der Krankheiten auf den Geisteszustand der Kinder. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3**, 1905, (14–22).

———— Ueber die praktisch-wichtigeren Geistesabnormitäten der Kinder. (Ungarisch) Budapest, 1904, (50). 22 cm.

Dehio, H. Bemerkungen zu der Anwendung des Hyoscins bei akuten Psychosen. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2**, 1901, (449–451).

Deiters, [Otto Rudolf Wilhelm]. Ueber die Fortschritte des Irrenwesens. 3. Bericht. Nach den Anstalts-Jahresberichten erstattet. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (45). 28 cm. **1,50 M.**

Delbrück, Antal. Abstinenz in den Irrenheilanstalten. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (232–239).

Delitsch. Ueber Bettnässen. Kinderfehler, Langensalza, **9**, 1904, (276–277).

Dinkler, [Max]. Zur Kasuistik der multiplen Herdsklerose des Gehirns und Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26**, 1904, (233–247).

Dirmoser, Eduard. Vergleichende Betrachtungen über Hyperemesis und Eklampsie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (77–82).

Donath, Gyula. Beiträge zur Psychopathologie der sexuellen Perversitäten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (742–745).

———— Die Bedeutung des Cholins in der Epilepsie. Nebst Beiträgen zur Wirkung des Cholins und Neurins sowie zur Chemie der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27**, 1904, (71–113).

———— Kraniektomie bei Epilepsieen verschiedenen Ursprunges. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1268–1272).

Drastich, Bruno. Leitfaden des Verfahrens bei Geisteskrankheiten und zweifelhaften Geisteszuständen für Militärärzte. II. Spezieller Teil. Milit-Aerztl. Publ., Wien, Nr **84**, 1905, (VI + 204). 24 cm.

Edinger, L. Geschichte eines Patienten, dem operativ der ganze Schläfenlappen entfernt war, ein Beitrag zur Kenntniss der Verbindungen des Schläfenlappens mit dem übrigen Gehirne. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (304–323).

Engelhardt, G. Zur Frage der Dauerheilung nach operativer Behandlung der traumatischen Jackson'schen Epilepsie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (97–99).

Epstein, László. Migraine und Epilepsie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (651–656).

———— Die Aufgabe des praktischen Arztes auf dem Gebiete der Psychiatrie. (Ungarisch) Magy. orv termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (127–128).

Erbslöh, W[alter]. Ueber einen Fall von Occipitaltumor, ein Beitrag zur Frage der Desorientiertheit sowie zur Frage der Lokalisation psychischer Störungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12**, 1902, (161–199).

Eulenburg, A[lbert]. Die Hysterie des Kindes. (Moderne ärztliche Bibiothek. H. 17.) Berlin (L. Simion Nf)., 1905, (38). 24 cm. 1 M.

Evensen, Hans. The anatomical basis of Dementia paralytica. (Norw.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **4,** 1904, (199-253, with 5 pls.).

———— Dementia praecox. Dr.-disp. 24/11 1904. (Norwegian) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **4,** 1904, (297–300).

Falk, M. L'amnésie rétroactive dans deux cas médico-légaux. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (502–518).

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

Feilchenfeld, Leopold. Zur Diagnose und Behandlung besonders der cardialen Form der Schlaflosigkeit. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (282–283).

Ferenczi, Sándor. Die Feststellung der Betrunkenheit aus der Leiche. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (432–435).

———— Ueber die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (752–754).

———— Homosexualitas feminina. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 10, 5–9, mit 2 Fig.).

Finkelnburg, [Rudolf]. Ueber Myeloencephalitis disseminata und Sclerosis multiplex acuta mit anatomischem Befund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (408–425, mit 1 Taf.).

———— Beitrag zur Symptomatologie und Diagnostik der Gehirntumoren und des chronischen Hydrocephalus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (438–494).

Fischer, Georg. Ueber hochgradige generelle Störung der Merkfähigkeit bei beginnender Paralyse. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (152–155, 215–218).

Fischer, Hans. Zu den „Grenzgebieten" in der Psychiatrie. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1902, (471–475).

Fischer, Ignácz. Die anstaltliche Unterbringung und Behandlung der Imbecillen. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (1–14).

Fischer, Jakab. Die Neurasthenie und das Anfangsstadium der Paralysis progressiva. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (180–182).

Fraeb, Emil. Beitrag zur Frage der traumatischen Psychose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Fraenkel, Alex[ander]. Schädeldefekt und Epilepsie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (982–985).

Fragstein, Alphons von. Ueber Synkinesien bei intaktem Nervensystem an der Hand eines selbst beobachteten Falles. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (348–358).

Freud, Sigm. Zur Psychopathologie des Alltagslebens (Vergessen, Versprechen, Vergreifen) nebst Bemerkungen über eine Wurzel des Aberglaubens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (1–32, 95–143).

Friedmann, M[ax]. Ueber die Grundlage der Zwangsvorstellungen. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (395–404).

Frigyes, József. Chorea gravidarum. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (133–138).

Fritzsche, Gustav. Ueber Beeinflussbarkeit von Halluzinationen und Wahnideen bei Geisteskranken durch Wachsuggestion. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (55). 21 cm.

Frouin, G. Étude des localisations dans les noyaux gris ; signe de Babinski. Paris. C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1657–1659).

Fuchs, Alfred. Zur Frühdiagnostik der Hypophysistumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (151–156).

Fuchs, Arno. Beobachtungen an schwachsinnigen Kindern. Vortrag . . . Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (179–192).

Gadelius, Bror. On the relation between psychiatry and brain-anatomy. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (321–329, 337–344).

Gannuškin, P. B. Paranoia acuta. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (247). 26 cm.

Gaupp, Robert. Die Prognose der progressiven Paralyse. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (125–127, 169–171).

Gelpke, Th[eodor]. Aus meiner fünfzehnjährigen augenärztlichen Thätigkeit. 1. Ueber die Prinzipien meiner augenärztlichen Therapie. 2. Ueber die Prognose der introcraniellen Augenmuskellähmungen. 3. Ueber perforierende Scleralwunden, ihre Behandlung und Prognose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **52,** 1902, (1–161, mit 7 Taf.).

Gerő, Sándor. Ueber die beschränkte Zurechnungsfähigkeit. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (148–149, 166–168).

Gies, William J. On the irritability of the brain during anaemia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (131–137).

Giessler, C. M. Analogien zwischen Zuständen von Geisteskrankheit und den Träumen normaler Personen. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (885–911).

Glockner, [Adolf Leopold]. Ueber Beziehungen zwischen der puerperalen Eklampsie und der Epilepsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (419–421).

Göllner, Heinrich. Ueber einen Fall von Kretinismus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1385–1386).

Goldberger, Márk. Ueber familiäre Fälle der Dementia paralytica. (Paralysis consanguinalis). Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (183–192).

Goldstein, L[udwig]. Beiträge zur Physiologie, Pathologie und Chirurgie des Grosshirns. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **280,** 1903, (121–132, 225–238).

Gross, [Robert]. Die Dementia paralytica progressiva in der Kgl. Heil- und Pflegeanstalt Schussenried. 1875–1900. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (277–283, 294–298).

Grossmann, I. B. Ueber syphilitische Amnesie. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (787–789, 818–820).

Grunau, [Hermann]. Ueber Frequenz, Heilerfolge und Sterblichkeit in den öffentlichen preussischen Irrenanstalten von 1875–1900. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (64). 29 cm. 3 M.

Gumpertz, Karl. Ueber einige weniger gekannte Beziehungen zwischen Krampf und Lähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (499–502).

Guszman, József. Die syphilitische Abstammung der Paralysis progressiva. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (238).

Hajós, Lajos. Ueber einseitswendige Kopf- und Gesichtsschmerzen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (745–750, 763–765).

———— Ueber die Meinungsfreiheit des Psychiaters. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (743–744, 760–761).

Hammer, Dezső. Ueber die Behandlung von Astasia-abasia. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (60–62, 81–83).

Hansen, Heinrich. Ueber Paralysis agitans mit Extensionstypus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23, mit 2 Taf.). 22 cm.

Hartmann, Fritz. Die Neurofibrillenlehre und ihre Bedeutung für die klinische Neuropathologie und Psychiatrie. . . . Wien (Braumüller), 1905, (31, mit 1 Taf.). 25 cm.

Hasslauer. Ueber hysterische Stimmstörungen. Vortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (305–334).

Hegar, August. Zur Frage der sogenannten Menstrualpsychosen. Ein Beitrag zur Lehre der physiologischen Wellenbewegungen beim Weibe. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (357–389, mit 1 Taf.).

Heiberg, Paul. Die Systematik der Intoxikationspsychosen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (225–230).

Heidenhain, L[othar]. Ueber Exstirpation von Hirngeschwülsten. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (849–890, mit 2 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (594–635, mit 2 Taf.).

Heilbronner, Karl. Ueber Krankheitseinsicht [bei Geisteskranken]. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (605–631).

Helm. Die Geistesstörungen der Epileptiker in gerichtlich-medizinischer Beziehung. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (789–792, 801–803).

Helmstädt, Friedrich Emil. Die Behandlung der Epilepsie nach Toulouse und Richet. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (27–34).

Henneberg, R[ichard]. Beitrag zur forensischen Psychiatrie: Beeinflussung einer grösseren Anzahl Gesunder durch einen geisteskranken Schwindler. (Pseudologia phantastica.) Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (378–409).

——— Ueber Ventrikel- und Ponstumoren. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (493–524).

——— Zur Beurteilung des „Danebenredens" (Ganser'sches Symptom) in forensischen Fällen. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (593–619).

Herzfeld, K[arl] A[ugust]. Zur Eklampsiefrage. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (440–458, 533–560).

Heverоch, Ant[onín]. Ueber das transitorische Delirium in der traumatischen Neurose. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1315–1317, 1344–1346, 1372–1379).

Hey, Julius. Das Ganser'sche Syptom, seine klinische und forensische Bedeutung. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 108). 25 cm. 3 M.

Hildebrandt, A. Ueber hysterische Skoliose. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (272–282).

Hoche, [Alfred]. Die secundären Degenerationsprocesse im Gehirn. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (699–736).

——— Geistige Schwächezustände. Die Imbezillität. Die Idiotie. Kretinismus und Myxoedem. Dementia praecox. (Jugendliche Verblödungsprozesse). Die Hebephrenie. Die Katatonie. Dementia paranoides. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie, bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (230–268).

Hoffmann, Aug[ust]. Berufswahl und Nervenleben. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **26,** 1904, (1–26).

Hoffmann, H[ermann]. Ein Fall von Exhibitionismus. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (1–6).

Hohlfeld, Arved. Ein Fall von Stirnhirntumor. [*In*: Schweizerhof. 3. Bericht.] Berlin, 1903, (162–171).

Hollós, István. Über die Bedeutung der Vererbung auf das Auftreten der Gemüthskrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (420–423).

Holmboe, M[ichael]. The feebleminded and mentally diseased in Norway according to the census of 3rd Dec. 1900. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (679–698).

Holthausen. Ueber die diagnostische Bedeutung der Zungennarben bei Epileptikern. Monatschr. Kriminalpsychol., Heidelberg, **1,** 1904, (176–179).

Hoppe, Hugo. Simulation und Geistesstörung. I. Simulation bei Querulantenwahnsinn. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (61–93).

Horváth, Mihály. Über die orthopädische und chirurgische Behandlung der cerebralen Kinderlähmungen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (108).

Hudovernig, Károly. Über die zweijährige Entwickelung des Gigantismus-Falls. Beitrag zur Osteogenese. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (171–179).

Hübner, Hans. Geisteskrankheiten nach Bleivergiftung. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (47). 20 cm.

Hulst, J. P. L. Recherches anatomopathologiques sur la circonvolution de l'hippocampe, la corne d'ammon et le Gyrus dendatus dans l'épilepsie. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1903, (119–166, av. 2 pl.).

Ilberg, Georg. Die strafrechtliche Bedeutung der Epilepsie. Zs. Strafrechtswiss., Berlin, **21,** 1901, (440–467).

Imamura, Shinkichi. Ueber die corticalen Störungen des Sehactes und die Bedeutung des Balkens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (495–531).

Ioris, Luigi. Contributo allo studio del meningismo isterico. Boll. Med. Trent., Trento, **24,** 1905, (15–18).

Jakubovič, L. F. Pathologie der Suggestion. (Russ.) Vilina, Naučn. Arch. okruž. lečebn., **1904,** (381–425).

Janský, J. Theorien über das wesen der Hysterie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (66–69, 85–88).

Jess, Ernst. Ein Beitrag zur Lehre vom induzierten Irresein. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 23 cm.

Jörger, J. Beitrag zur Kenntnis der Pseudologia phantastica. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (189–244).

Jolly, F[riedrich]. Degenerationspsychose und Paranoia. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (465–476).

———— Pathologische Anatomie der Epilepsie und Eklampsie. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1275–1288).

Jonckheere, Tobie. Ueber den Einfluss der Musik auf die Bewegungen bei schwachsinnigen Kindern. Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (113–120).

Jones, A. Ernest. The onset of hemiplegia in vascular lesions. Brain, London, **28,** 1905, (527–555).

Juliusburger, Otto. Materialistische Psychiatrie. Erwiderung auf den Aufsatz des Herrn Dr. Weygandt in No. 41 der deutschen med. Wochenschr. „Psychologie und Hirnanatomie mit besonderer Berücksichtigung der modernen Phrenologie". Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (21–30).

Jung, C. G. Ueber hysterisches Verlesen. Eine Erwiderung an Herrn Hahn (pr. Arzt in Zürich). Arch. ges. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (347–350).

———— Ein Fall von hysterischem Stupor bei einer Untersuchungsgefangenen. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (110–122).

———— Ueber Simulation der Geistesstörung. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (181–201).

Kahlden, [Clemens] v. Ueber die Ursachen der Porencephalie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (438–440).

Kattwinkel, [Wilhelm]. Untersuchungen über das Verhalten des Balkens nach grösseren corticalen Hirnläsionen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (1–20).

Kerssenboom, Johann. Ueber einen Fall von Hysterie, verbunden mit organischer Gehirnerkrankung und dementia senilis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (23). 23 cm.

Klar, Max M. Simulation oder Hysteria? Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **2,** 1904, (346–369).

Klien, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der bei Morbus Basedowii im Zentralnervensystem nachgewiesenen pathologisch-anatomischen Befunde. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (431–455, mit 1 Taf.).

———— Ueber Inkoordination der Augenbewegungen nach einer oberflächlichen Gehirnläsion. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (327–335).

Knapp, Albert. Ein Fall von motorischer und sensibler Hemiparese durch Revolverschussverletzung des Gehirns. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (155).

———— Die Geschwülste des rechten und linken Schläfenlappens. Eine klinische Studie. Wiesbaden (I. F. Bergmann), 1905, (134). 26 cm. 3,60 M.

Kneidl, Cyrill. Beitrag zur Statistik und Aetiologie der Epilepsie in den Jahren 1876 bis 1900. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1070–1075).

Koch, J. L. A. Die erbliche Belastung bei den Psychopathien. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (1–14).

———— Die psychopathischen Minderwertigkeiten in der Schule. [*In*: A. Bauer: Das kranke Schulkind.] Stuttgart (F. Enke), 1904, (168–197).

Kocovskij, A. D. Zur Lehre über die Katatonie. (Russ.) Věst. duš. boléz., St. Peterburg, **1,** 5, 1904, (20–44).

Kölling, Elisabeth. Charakterbilder schwachsinniger Kinder. Nach eigenen Beobachtungen mitgeteilt. Zs. päd. Psychol., Berlin, **7,** 1905, (81–99).

Kölpin, [Otto Ernst Albert]. Zur Symptomatologie und pathologischen Anatomie des Hirnabszesses. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (465–486, mit 1 Taf.).

———— Beitrag zur klinischen und forensischen Beurteilung der traumatischen Erkrankungen des Nervensystems. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (161–178).

Koenig, W. Beiträge zur Klinik der cerebralen Kinderlähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (455–493).

———— Idiotie, Imbecillität, Cretinismus. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (945–954); **5,** (1901), 1902, (865–876); **6,** (1902), 1903, (1099–1108).

Königsberger, Lea. Ein geheilter Fall von Encephalitis acuta. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (39–42).

Köppen, M[ax]. Zur Beziehung von Aberglauben und Geisteskrankheiten. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (348–377).

———— Somnambulismus und Verbrechen. Casuistische Beiträge. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (477–492).

———— Ueber Epilepsie und Hysterie in forensischer Beziehung. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (217–226).

Köster, Rudolf. Die Schrift bei Geisteskrankheiten. Ein Atlas mit 81 Handschriftproben. Mit einem Vorwort von R[obert] Sommer. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VII + 169). 23 cm. 10 M.

Kollarits, Jenő. Ueber Migraine ophthalmoplégique. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (128–134).

———— Der hysterische Schiefhals (torticollis). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905 (366–369, 389–391, mit 7 Fig.).

Kolozs, Mihály. Eingebildete Gebärmuttergeschwulst. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (855–856).

Konrád, Béla. Ein Fall von Gehirnsarkom. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (465–467).

———— Ein Fall von Jackson'scher Epilepsie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (483–485).

Konrád, Jenő. Die Schädelbau-Verhältnisse der in Ungarn lebenden Volksstämme mit Rücksicht auf die psychiatrische Bedeutung. (Ungarisch) (Beilage zu M. Orv. Arch. **6,**) Budapest, 1905, (110). 24 cm.

Kornfeld, Hermann. Todschlag infolge Gehörstäuschung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (391–395).

———— Lustmord oder Tod im epileptischen Anfalle? Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (459–463).

———— Verbrechen und Geistesstörung im Lichte der altbiblischen Tradition. Halle a. S. (C. Marhold), 1904, (36). 23 cm. 0,80 M.

Kovalevskij, P. I. Le pronostic de l'épilepsie. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (623–625).

———— Ueber die Ursachen des Idiotismus. (Russ.) Věst. duš. bolež., St. Peterburg, **1,** 6, 1904, (16–32).

Kraemer, Paul. Die Nervenschwäche und Hysterie, ihre Entstehung, Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargest. Berlin (Deutscher Verlag), [1904]. (140). 20 cm. 2 M.

Kraepelin, Emil. Zur Frage der geminderten Zurechnungsfähigkeit. Monatschr. Kriminalpsychol., Heidelberg, **1,** 1904, (477–493).

———— Psychiatrie. Ein Lehrbuch f. Studierende, Aerzte. 7., vielfach umgearb. Aufl. Bd 2. Klinische Psychiatrie. Leipzig (I. A. Barth), 1904, (XIV + 892, mit 13 Taf.). 23 M.

Krause, K. Ueber das Lautwerden der eigenen Gedanken. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (669–691).

Kreuser, [Heinrich]. Klinische und forensische Beiträge zur Kenntniss der Epilepsie. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (603–605, 615–618).

Krönlein, [Ulrich]. Beiträge zur operativen Hirnchirurgie. 1. Dauerheilung eines Hirntuberkels. 2. Sarcom der rechtsseitigen motorischen Region des Grosshirns, diagnosticirt, gesucht — nicht gefunden. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (108–114, mit 1 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (121–127).

———— Die Quetschungen und Verwundungen des Gehirns. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (236–272).

———— Hirnausfluss und Hirnprolapsus. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (277–281).

Kühner, A. Schwachsinnige Kinder. D. Med.Ztg, Berlin, **24,** 1903, (873–876).

Kuffner, K[arel]. Einige Fälle der Sexualaberration. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1077–1080).

Kuhlmann, F. Experimental studies in mental deficiency; three cases of imbecility (Mongolian) and six cases of feeblemindedness. [With bibliography.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904 ([391]–446, with pl.); [reprint] Thesis. Ph.D. Clark university. [Worcester (J. H. Orpha)] 1904, (11. + 56, with 2 pl.). 23.5 cm.

Kundt, Eduard. Diebstahl im Dämmerzustand. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (179–193, 278–298).

Laehr, Hans. Zwei atypische Fälle von zirkulärem Irresein. [*In*: Schweizerhof. 3. Bericht.] Berlin, 1903, (59–161).

Láng, Kornél. Durch Rhinolith verursachte epileptische Anfälle. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (573–574).

Lange, Wilhelm. Ueber die Paralytiker im Krankenhause l. J. zu München aus den Jahren 1899–1903. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (21). 21 cm.

Langen, Alfred. Kasuistische Beiträge zur Lehre vom Exhibitionismus. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1903, (48). 21 cm.

Langer, Árpád. Ueber Prognostik der im senilen Alter auftretenden melancholischen Depression. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (239–245).

Laquer, B[enno]. Aphorismen über psychische Diät. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (336–341).

Latz, Benno. Beobachtungen bei der klinischen Untersuchung und Operation eines Falles von Sarkoma cerebri. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

Lauschner, Erwin. Zur Statistik der Paralysenfrage mit Berücksichtigung der paralytischen Ehepaare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 21 cm.

Lazarus, Paul. Die Bahnungstherapie der Hemiplegie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (337–351).

Lechner, Karl. Psychomechanische Bestrebungen auf dem Gebiete der Psychiatrie. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (485–493).

Leo, H[ans]. Zur Kasuistik der epileptischen abortiven Anfälle und Aequivalente. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (195–199).

Lewontin, M[orduch]. Ueber artificielle Hautgangrän bei Hysterischen. Diss. Berlin (M. Günther), 1904, (51). 21 cm.

Liebmann, [Albert]. Die Sprache der Geisteskranken. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5,** 1903, (215–218).

Liepmann, [Hugo]. Ueber Seelenblindheit und sensorische Asymbolie. Mit Demonstration. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (951–953).

———— und **Storch,** E[rnst]. Der mikroskopische Gehirnbefund bei dem Fall Gorstelle. [Ein Fall von reiner Sprachtaubheit von H. Liepmann. Psychiatr. Abhandl. hrsg. v. Wernicke, H. 7/8, 1898]. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (115–120, mit 2 Taf.).

Lobsien, Marx. Einige Untersuchungen über das Gedächtnis bei Schwachbefähigten. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (157–168, 193–203).

Loewenfeld, L[eopold]. Die moderne Behandlung der Nervenschwäche (Neurasthenie), der Hysterie, und verwandter Leiden. Mit besonderer Berücksichtigung der Luftkuren, Bäder, Gymnastik, der psychischen Behandlung und der Mitchell-Playfairschen Mastkur. 4. umgearb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (VII + 167). 26 cm. 3 M.

——— Die psychischen Zwangserscheinungen. Auf klinischer Grundlage dargestellt. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XI + 568). 26 cm. 13,60 M.

Loewy, Max. Symmetrische Erweichungsherde beider Hemisphären im Kopfe des Nucleus caudatus und im äusseren Gliede des Linsenkerns mit Muskelrigidität. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (789–791, 797–799).

Lohsing, Ernst. Zur Kriminalpsychologie der Gemüthsdepression. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **6,** 1901, (255–260).

Lomer, Georg. Die Erblichkeit der Geisteskrankheiten. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1905, (698–703).

Lüthje, Hugo. Die acute cerebrale und cerebro-spinale Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (280–311).

Lundborg, Herman. Über Psychosen bei Zwillingen. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902/1903, (144–150, with pl.); deutscher Rés. (VII).

——— Ist Unverrichts sog. familiäre Myoklonie eine klinische Entität, die innerhalb der Nosologie berechtigt ist? (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902/1903, (415–424).

——— Gedanken über die Pathogenese der progressiven Myoklonus-Epilepsie. (Schwedisch). Upsala, Läkaref. Förh. N.F. **8,** 1902/1903 (567–570).

——— Beitrag zur klinischen Analyse des Negativismus bei Geisteskranken. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (553–560).

——— Die progressive Myoklonus-Epilepsie (Unverrichts Myoklonie). Herausg. mit Unterstütz. aus Wilhelm Ekmans Universitätsfonds. Upsala, 1903, (IV + 207, mit Tab.). 25 cm.

Luther, A[dolf]. Zur Casuistik der Geistesstörungen auf dem Boden des chronischen Alkoholismus. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (20–56).

Luzzatto, A. M Ueber vasomotorische Muskelatrophie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (482–498).

Maas, Paul. Ueber Taubstummheit und Hörstummheit. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (323–348).

Mandl, H. Hydrocephalus, mittels Forceps entwickelt. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 8, 1–3).

Mangelsdorf, [E. A. J.] Ueber ein Phänomen am Magen bei Migräne und Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1004–1007).

Mansfeld, G. Ueber den Donathschen Nachweis von Cholin in Fällen von Epilepsie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (157–164, mit 3 Taf.).

Marchand. Ampliation des ventricules latéraux du cerveau dans les maladies mentales. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1213–1214).

Marckwald, [Ernst Georg]. Zwei Fälle von Verletzung hydrokephalischer Gehirne. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1961–1962).

Mariani, Carlo. Fernere Ergebnisse der beiderseitigen Resektion des Halssympathicus bei 9. Kranken mit gewöhnlicher Epilepsie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1015–1016).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

Mazzi, A. Contributo clinico allo studio delle funzioni psichiche del cervello. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (198–200).

Meige, Henry. Les tics. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (448–461).

Mendel, E[manuel]. Die Zurechnungsfähigkeit. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (153–176).

Meschede, F[ranz]. Cyklischer Verlauf einer Psychose in fünftägigen Perioden. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), 2, II, 1904, (291–295).

Meyer, Ernst. Zur Kenntnis des Querulantenwahns. Friedrichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (1–32, 109–126, 172–200, 288–296).

———— Casuistische Beiträge zur forensischen Psychiatrie (4 Fälle von Brandstiftung). VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (291–313); **24,** 1902, (15–46).

Meyer, Hermann. Casuistischer Beitrag zur Lokalisation der amnestischen und sensorischen Aphasie. (Ein Fall von Tumor des linken Schläfenlappens.) Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (24). 22 cm.

Meyer, Richard. Zur diätetischen Brombehandlung der Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1049–1052).

Meyer-Westfeld, Detlev. Ein Beitrag zur Kasuistik des Cysticercus racemosus des Gehirns. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (35). 23 cm.

Möbius, Paul Julius. Ueber das Pathologische bei Nietzsche. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **17,** 1902, (VII + 106).

Moeli. Die Geisteskrankheiten in zivilrechtlicher Hinsicht. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (177–198).

Mönkemöller, [Eduard Otto]. Geistesstörung und Verbrechen im Kindesalter. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, Heft 6, (1–108).

Moll, Albert. Sexuelle Perversionen. Geisteskrankheit und Zurechnungsfähigkeit. (Moderne ärztliche Bibliothek. Heft 15.) Berlin (L. Simion Nf.), 1905, (32). 24 cm. 1 M.

Monakow, Constentin von. Gehirnpathologie. 2. Aufl. Wien (Hölder), 1905, (XIV + 1320). 25 cm.

Moravcsik, Ernő Emil. Über die Katatonie. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (9–31, 98–131).

———— Über die Unterbringungsfrage der beschränkt zurechnungsfähigen und cynisch trunksüchtigen Verbrecher. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (163–171).

Morozov, M. S. Beiträge zur Anthropologie, Aetiologie und Psychologie des Idiotismus. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boléz, **1904,** (1–440, mit Taf.)

Mülberger, Arthur. Die familiäre, amaurotische Idiotie und ihre Diagnose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1968–1969).

Müller, Eduard. Kritische Beiträge zur Frage nach den Beziehungen des Stirnhirns zur Psyche. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (830–875).

———— Ueber psychische Störungen bei Geschwülsten und Verletzungen des Stirnhirnes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (178–208).

———— Zur Symptomatologie und Diagnostik der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (375–427).

———— Zur Aetiologie und pathologischen Anatomie der Geschwülste des Stirnhirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (378–416).

Müller, Leo. Ueber drei Fälle von Chorea chronica progressiva (Chorea hereditaria, Chorea Huntington). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (315–335); auch als Diss. Heidelberg, 1903.

Muskat, Gustav. Die hysterische Skoliose. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (232–235).

Nádosy, István. Zwei Fälle von Eklampsie. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (209–214).

Näcke, P[aul]. Einige „innere" somatische Degenerationszeichen bei Paralytikern und Normalen, zugleich als Beitrag zur Anatomie und Anthropologie der Variationen an den innern Hauptorganen des Menschen. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (1009–1078).

———— Gehirn und Irrsinn. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **7,** 1901, (337–338).

———— Genie und Irrsinn. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **7,** 1901, (338–339).

Näcke, P[aul]. Ueber die sogenannte „moral insanity". Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **18,** 1902, (V + 65).

———— Einige psychologisch dunkle Fälle von geschlechtlichen Verirrungen in der Irrenanstalt. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **5,** Bd 1, 1903, (194–204).

Nageotte, J. Note sur les lésions radiculaires de la moelle dans les cas de tumeur cérébrale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1653–1655).

———— Note sur la topographie, la forme et la signification de la bandelette externe de Pierret. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (30–33, av. fig.).

Natt, Hugo. Inwiefern können durch Hirntumoren functionelle Geisteskrankheiten vorgetäuscht werden? Diss. Giessen. Frankfurt a. M. (Druck v. R. Baumbach), 1904, (45). 23 cm.

Neidhardt, A[dolf]. Ein Beitrag zur Kasuistik der „psychischen Infektion". Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (737–739).

Neurath, Rudolf. Veränderungen im Zentralnervensystem beim Keuchhusten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1267–1268).

Nissl, Franz. Zur Histopathologie der paralytischen Rindenerkrankung. [*In*: Histologische und histopathologische Arbeiten über die Grosshirnrinde, hrsg. v. Franz Nissl.] Jena, 1904, (315–494).

Nitzsche, Emil. Neunzehn Sektionsbefunde bei puerperaler Eklampsie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (45). 22 cm.

Noack, Erich. Intelligenzprüfungen bei epileptischem Schwachsinn. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (40). 21 cm.

Noesselt, Otto. Zur Histologie der Gliome. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Nonne, M. Ueber zwei durch zeitweiliges Fehlen des Patellarreflexes ausgezeichnete Fälle von Hysterie. [Mit Nachtrag.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (474–494); **25,** 1904, (487–488).

Nový, Em[anuel]. Folie gémellaire. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (467–472, 538–546).

Oláh, Gusztáv. Über klinische Individualität und Classification der originär entarteten Psychopathien. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (409–413).

Ortmann, Rudolf. Ueber das Babinski'sche Zehenphaenomen mit Berücksichtigung seiner Bedeutung für Hysterie und progressive Paralyse. Diss. Jena. Salzungen (Druck v. L. Scheermesser), 1903, (23). 22 cm.

Osipov, V. P. Catatonie comme forme idiopathique du trouble psychique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (173–177).

Pándy, Kálmán. Über die Familienpflegung der Geisteskranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (426–427, 440–442, 455–457, 467–470, 483–486, 499–502).

———— Cerebrasthenia luetica oder paralysis incipiens? Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (509–514).

———— Die Erfolge der Epilepsie-Behandlung nach Toulouse-Richet. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (405–411).

———— Versorgung der Geisteskranken in Ungarn und anderen Staaten. (Ungarisch) Gyula, 1905, (449, mit 38 Taf.).

Peritz, G. Psychopathische Minderwertigkeit. Med. Woche, Berlin, **1902,** (199–201).

Pfütsch, Hans Wilhelm Hilmar. Ueber Psychosen im Verlauf des Typhus abdominalis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (16). 22 cm.

Pichler, Karl. Bemerkungen über „Stauungsblutungen", insbesondere infolge eines epileptischen Anfalles. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (105–111).

Pick, A[rnold]. Zur Psychologie des Vergessens bei Geistes- und Nervenkranken. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1905, (251–261).

Pick, A[rnold]. Zur Pathologie des Bekanntheitsgefühls (Bekanntheitsqualität). Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (2–7).

——— Neuer Beitrag zur Frage von den Hemmungsfunktionen des akustischen Sprachcentrums im linken Schläfelappen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1049–1051).

——— . . . II. Ueber anfallsweise auftretende euphorische Stimmung bei Hirntumor. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (38–39).

——— Studien über motorische Apraxie und ihr nahestehende Erscheinungen; ihre Bedeutung in der Symptomatologie psychopathischer Symptomenkomplexe. Leipzig und Wien (Deuticke), 1905, (129). 24 cm.

Pilcz, Alexander. Zur Frage der chirurgischen Behandlung der essentiellen Epilepsie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (577–592).

Pini, Paolo. Casuistische Beiträge zur Differentialdiagnose der Sclerosis multiplex, insbesondere gegenüber der Lues cerebri und cereprospinalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (267–277).

Pollitz, [Paul]. Beiträge zur Begutachtung alkoholistischer Störungen in foro. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **12,** 1903, (155–169).

Preobraženskij, P. A. Contribution à l'étude de l'anatomie pathologique de l'encéphalite hémorrhagique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (401–420).

Probst, M. Ueber einen Fall vollständiger Rindenblindheit und vollständiger Amusie. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (5–21, mit 1 Taf.).

Radin, E. P. La méthodique de l'étude psychologique du délire et revue critique des doctrines contemporaines sur le délire. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (370–375, 422–441).

Raecke, [Julius]. Chronische Paranoia, quärulierende Form. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **55,** 1904, (1–28).

Raecke, [Julius]. Ein Fall von Korsakowschem Symptomenkomplex nach Strangulation. J. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (165–169).

——— Das Verhalten der Sprache in epileptischen Verwirrtheitszuständen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (256–259).

——— Einiges zur Hysterie-Frage. Erwiderung auf Nissl's Vortrag: „Hysterische Symptome bei einfachen Seelenstörungen". (Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psych. XXV S. 2.) Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (299–303).

——— Zur Lehre von den chronischen Geistesstörungen der Trinker. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, **2,** 1904, (295–298).

——— Die transitorischen Bewussseinsstörungen der Epileptiker. Habilitationsschrift. Kiel. Halle S. (C. Marhold), 1903, (178). 22 cm.

Raimann, Emil. Ueber induziertes Irresein. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (186–191).

Ranschburg, Pál. Über die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.). Gross 8vo.

Reinsberg, Josef. Ueber Nekrophlie. Ein Fall von Nekrophlie und Nekrophagie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (909–914).

Reuter, Camillo. Über von Geistesschwäche abstammenden Irsinn. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–54).

——— Über Reflex der flachen Hand. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (54–55).

——— Über das Körpergewicht der Geisteskranken. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (180–183, 254–257).

Rietschel, Johannes. Ueber Pseudobulbärparalyse. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33). 22 cm.

Riklin, Franz. Hebung epileptischer Amnesien durch Hypnose. J. Psychol., Leipzig, **1**, 1903, (200–225).

———— Zur Anwendung der Hypnose bei epileptischen Amnesien. J. Psychol., Leipzig, **2**, 1903, (28–30).

Rindfleisch, W[alter]. Ueber Chorea mollis sive paralytica mit Muskelveränderungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1902, (143–162, mit 1 Taf.).

Römer, L. S. A. M. von. Die erbliche Belastung des Zentralnervensystems bei Uraniern, geistig gesunden Menschen und Geisteskranken. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7**, 1905, (69–83, mit Tab.).

Römheld, L[udwig]. Mittheilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Hirnlues, Pseudoparalyse und progressive Paralyse, atypische Tabesfälle, Tabes mit Aneurysma combinirt, Angina pectoris. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (153–159).

Rolly. Angeborene doppelseitige Starre (Little'sche Krankheit) bei Zwillingen mit Sectionsbefund. [Cerebrale Diplegie.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (152–169, mit 1 Taf.).

———— Weiterer Beitrag zur congenitalen Muskelstarre [cerebralen Ursprungs]. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (170–179).

Rosenberg, Julius. Ein Fall von hysterischer Lähmung einer Schwangeren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (27). 22 cm.

Rosenfeld, M[ax]. Zur Casuistik der acuten hämorrhagischen Encephalitis. (1 Fall mit Section.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (415–424).

Rosse. Beitrag zur Blutdruckmessung bei Geisteskranken. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59**, 1902, (737–744).

Rubesch. Ueber Pachymeningitis interna exsudativa chronica congenita mit hochgradiger Hemmung der Grosshirnentwicklung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904**, (202–214).

Rudolphy, K[arl]. Ohroperationen bei Hysterischen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (209–221, mit 1 Taf.).

Rüdiger, Gerhard. Zur Casuistik erfolgreicher chirurgischer Eingriffe bei Hysteria gravis. Diss. Kiel (Schmidt u. Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Rybalkin. Ueber einen Fall von Jackson'scher Epilepsie auf syphilitischer Basis mit operativem Eingriff. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (384–392).

Sala, G. und **Rossi**, O. Zur Frage über einige angebliche toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums von Epileptikern. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1903, (852–862).

Salgó, Jakab. Über die beschränkt zurechnungsfähigen Personen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (736–739).

Sarbó, Artur. Ueber traumatische Neurosen, nach Fällen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (413–420).

———— Der gegenwärtige Stand der Epilepsie-Pathologie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (453–455, 464–467, 480–483).

———— Der heutige Stand der Pathologie und Therapie der Epilepsie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (100). 25 cm. Kronen 2.

Sato, Tsuneji. Ueber Cysticerken im Gehirn des Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27**, 1904, (24–44).

Sauerbeck, Ernst. Ueber die Verkürzung der Hirnhöhlenhörner, ihr Vorkommen und ihre Entstehung. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58**, 1901, (921–956).

Ščeglov, A. Ueber die geistige Arbeitsfähigkeit der unmündigen Verbrecher. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904**, (106–113).

Schaffer, Karl. Die Topographie der paralytischen Rindendegeneration und deren Verhältniss zu Flechsig's Associationscentren. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21**, 1902, (54–63).

———— Ueber Markfasergehalt eines normalen und eines paralytischen Gehirns. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1903, (802–818).

Schaffer, Karl. Die gerichtlich-psychiatrische Bedeutung der Affekte. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (37–43).

———— Bemerkungen über die Entartung vom gerichtlich-psychiatrischen Standpunkte. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (1–2).

Scheffer, J[an] C[hristiaan] Th[eodoor]. Un cas d'hétérotopie concentrique de la substance grise dans la couronne radiante des deux hémisphères chez un imbécile épileptique. (Hollandais) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **7,** 1905, (377–384, av. 1 pl.).

Schellhorn, Siegfried. Ueber Epilepsie im deutschen Heere. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (51). 20 cm.

Scherenberg, Rudolf. Ueber einen Fall von Tumor cerebri. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1903, (31). 23 cm.

Scherer, Fr[antišek]. Un cas de maladie de Little avec porencéphalie énorme. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (317–323).

Schloss, Heinrich. Ein Fall von infantiler Paranoia. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (671–674).

Schlüter, Robert. Chorea hysterica traumatica. Ein Beitrag zur Theorie und Kasuistik der sogen. traumatischen Neurosen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1111–1115).

Schmidt, Karl. Zur Kasuistik der Angiome des Gehirns. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (26). 23 cm.

Schmorl, [Georg]. Zur Kenntnis des Ikterus neonatorum, insbesondere der dabei auftretenden Gehirnveränderungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (109–115, mit 1 Taf.).

Scholz, Wilhelm. Ueber die Behandlung der Cretins mit Schilddrüsen-Substanz. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (475–478).

Schrenck-Notzing, [Albert *Frhr.*] von. Die Frage nach der verminderten Zurechnungsfähigkeit, ihre Entwicklung und ihr gegenwärtiger Standpunkt und eigene Beobachtungen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **8,** 1902, (57–83).

Schrenck-Notzing, [Albert *Frhr.*] von. Ein kasuistischer Beitrag zur forensischen Würdigung des Schwachsinns. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **14,** 1904, (264–298).

Schubart, Arthur. Ueber psychische Störungen bei Chorea minor. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (28). 22 cm.

Schultze, Ernst. Psychiatrische Gutachten. I. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **11,** 1903, (35–69).

———— Bemerkungen zur Paranoiafrage. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (89–91, 127–129).

———— Ueber Psychosen bei Tabes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2131–2135).

———— Ueber Psychosen bei Militärgefangenen nebst Reformvorschlägen. Eine klinische Studie. Jena (G. Fischer), 1904, (VII + 276). 24 cm. 6 M.

Schultze, Fr. Ein Fall von hysterischer Taubheit. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (73–75).

Schulz, Martin. Ein Fall von hochgradigen hysterischen Contracturen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (50–53).

Schulz, Reinhold. Beitrag zur Symptomatologie und Pathologie der Pseudobulbärparalyse (cerebro-bulbäre Form). Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (24). 23 cm.

Schumacher, H[ermann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (257–309).

Schumacher, Michael. Makroskopische Sektionsbefunde bei progressiver Paralyse. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1903, (78). 21 cm.

Schwerin, Hans. Intoxikationspsychose nach Injektion von Jodoform in die Blase. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (101–103, 113–117).

Seelig, A[ugust]. Ueber traumatische Epilepsie in gerichtsärztlicher Hinsicht. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (221–223, 233–234, 241–242).

Senator, H[ermann]. Aphasie mit linksseitiger Hemiplegie bei Rechtshändigkeit. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (150–158).

Seydel, [Otto]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Eklampsia gravidarum. Sammelreferat. [Nebst kritischen Bemerkungen von S. M. C. Mouton.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (135–136, 171–173, 359).

Siemerling, E[rnst]. Paranoia. Verrückheit. Delirien. Amentia. Graviditäts- und Puerperalpsychosen. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb., v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (132–184).

Sievert, Johannes. Beitrag zur Lehre von den Psychosen bei Infektionskrankheiten. Ein Fall von Psychose bei gonorrhoischer Infektion. Diss. Kiel. Dülmen (Druck v. J. Sievert), 1902, (27). 23 cm.

Sipőcz, Géza. Über conjugale Paralyse. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (40–44).

Sklarek, Franz. Körperlänge und Körpergewicht bei idiotischen Kindern. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (1112–1125).

Smith, W. G. A comparison of some mental and physical tests in their application to epileptic and to normal subjects. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (240–260).

Sniker, P. M. Ein Fall von luetischer Meningo-Encephalitis mit corticaler (Jacksons) Epilepsie und Verlust des stereognostischen Sinnes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (455–460).

Sommer, [Robert]. Ergebnisse der dreidimensionalen Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (725–730).

———— Die Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskranken. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (425–430).

Sorokovikov, G. V. The temperature in general paralysis of the insane. (Russ.) Kazaně, Nevr. věst., **12,** 1–3, 1904, (148–223, 1–141, 1–128).

Stadelmann, E. Multiple Carcinose des Schädels, verlaufend unter dem Bilde einer Hysterie. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (148–149).

Stadelmann, [Friedrich Gustav Heinrich]. Aphasie und Agraphie nach epileptischen Anfällen. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (165–170).

———— Schulen für nervenkranke Kinder. Die Frühbehandlung und Prophylaxe der Neurosen und Psychosen. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, (1–31).

———— Das Wesen der Psychose auf Grundlage moderner naturwissenschaftlicher Anschauung. H. I. Das psychische Geschehen. — Das Wesen der Psychose (allgemeiner Teil). Würzburg (Ballhorn & Cramer), 1904, (42). 24 cm. 1.50 M. . . . Heft 4: Die Katatonie. München (Aerztl. Rundschau), 1905, (131–184). 24 cm. 2 M. H. V. Die Paranoia. H. VI. Die Epilepsie. München (Verl. d. ärztl. Rundschau), 1905, (183–277). 25 cm. 3,50 M.

———— Geisteskrankheit und Naturwissenschaft. Geisteskrankheit und Sitte. Geisteskrankheit und Genialität. Geisteskrankheit und Schicksal. München (Aerztl. Rdsch.), 1905, (43). 24 cm. 1 M.

Starck, Hugo. Die psychogene Pseudomeningitis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (319–354).

Stegmann, [Arnold]. Die Grenzen der Verwendbarkeit hypnotischen Schlafs in der Psychotherapie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2141–2145).

Stein, Ernst. Ein Beitrag zur Ätiologie und Symptomatologie der progressiven Paralyse der Irren. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 21 cm.

Stein, Fülöp. Über die Behandlung der Erregungszustände bei Geisteskranken. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (69–90).

Stein, Lipót. Ein angeborener Gehirnbruchs-Fall auf degenerativem Grunde. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (455–456).

Steinbiss, Walter. Ueber einen seltenen Fall transitorischer Bewusstseinsstörung. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **15,** 1904, (309–324).

Steinert, H[ans]. Cerebrale Muskelatrophie. Nebst einem Beitrag zur Casuistik der Balkentumoren. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (1–59).

Steinhausen, A[dolf]. Ueber die physiologische Grundlage der hysterischen Ovarie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (369–383).

Stertz, G. Ein Beitrag zur Kenntnis der multiplen kongenitalen Gliomatose des Gehirns. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (135–150, mit 1 Taf.).

Stier, Ewald. Ueber Verhütung und Behandlung von Geisteskrankheiten in der Armee. Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1902, (43). 22 cm. 1 M.

Stoczyński, Vincenz. Beitrag zur Kenntniss der Sprachbewegungshallucinationen und ihrer Beziehung zum Gedankenlautwerden. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (584–600).

Strümpell, Adolf. Ueber das Tibialisphänomen und verwandte Muskelsynergien bei spastischen Paresen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (436–444).

Suchanov, S. A. Semiotik und Diagnostik der Geisteskrankheiten. (Russ.) Moskva, 1904, (178). 24 cm.

———— und **Vvedenskij,** I. N. Ueber psychische Störungen bei Arteriosclerose. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (647–674, 888–912).

Szabó, B. Sándor. Ueber eine neue Behandlungsmethode der Epilepsie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (102–103).

Thiemann, Bernhard, Beitrag zur Theorie der Gehirnerschütterung. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (33). 22 cm.

Thumm-Kintzel, Magdalene. Der psychologische und pathologische Wert der Handschrift. Leipzig (P. List), [1905], (VII + 208). 27 cm. 5 M

Tiling, Th. Individuelle Geistesartung und Geistesstörung. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **27,** 1904, (1–59).

Toporkov, N. N. Cocaïnisme et cocaïnomanie. Symptôme de Magnan. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (816–840).

Troeger, [Otto Reinhold]. Die durch Kopfverletzungen entstehenden Geistesstörungen. [Schluss.] Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (37–61).

Trüper, I. Psychopathische Minderwertigkeiten als Ursache von Gesetzesverletzungen Jugendlicher. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (97–111, 145–156, 193–202); Beitr. Kinderforsch., Langensalza, **8,** 1904, (57).

Tsiminakis, C. Zur pathologischen Histologie der Plexus chorioidei. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1051–1054).

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Contribution à l'étude de la mort des hémiplégiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1134–1135).

Vítek, V[áclav]. Tic de la main. Contribution à la question des obsessions motrices. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **I,** 1904, (141–143, 209–213, 323–328).

Vogt, Heinrich. Ueber Balkenmangel im menschlichen Grosshirn. J. Psychol., Leipzig, **5,** 1905, (1–17).

———— Transitorische Geistesstörung nach intensiver Kältewirkung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2008–2011).

Vogt, R[agnar]. The main features of psychiatry. VII. Dementia præcox. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (959–985).

———— Plethysmographische Untersuchungen bei Geisteskrankheiten. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (665–681).

———— Das Vorkommen von Plasmazellen in der menschlichen Hirnrinde, nebst einigen Beiträgen zur pathologischen Anatomie der Rindenerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (211–235, 260–288, mit 1 Taf.).

Vorster, [Johannes]. Ueber die Vererbung endogener Psychosen in Beziehung zur Classification. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (161–176, 301–315, 367–392).

Voss, F. Ueber Ohrenleiden bei Hysterischen. Bemerkungen in einer Debatte über Hysterie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (1–44).

Wahlert, Franz. Zur Kasuistik des Eifersuchtswahns. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Warda, W[olfgang]. Zur Pathologie der Zwangsneurose. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (4–17).

Weber, L. W[ilhelm]. Ueber Psychosen unter dem Bilde der reinen primären Inkohärenz. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1417–1421).

Weck, Wolfgang. Die Intelligenzprüfung nach der Ebbinghaus'schen Methode. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (67). 20 cm.

Wehrlin, K. Diagnostische Assoziationsstudien. II. Beitrag. Ueber die Assoziationen von Imbezillen und Idioten. J. Psychol., Leipzig, **4,** 1904, (109–123, 129–143).

Wendel, Walther. Charakterveränderungen als Symptome und Folgen von Erkrankungen und Verletzungen des Stirnhirns. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (473–486).

Wendt, Ferd. Maria. Wesen und Werth der pädagogischen Pathologie. D. Schulmann, Berlin, **6,** 1903, (18–32).

Werner, R[ichard]. Ueber die Geisteskrankheiten nach Kopfverletzungen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, Suppl. I, (151–240).

Wertheim, Sigmund. Zur Kasuistik der durch die Orbita erfolgten Fremdkörperverletzungen des Gehirns. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33, mit 1 Taf.). 23 cm.

Westphal, A[lexander]. Ueber Bewegungserscheinungen an gelähmten Augenmuskeln in einem Fall von Korsakow'scher Psychose. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (183–186).

———— Ein Fall von traumatischer Hysterie mit eigenartigen Dämmerzuständen und dem Symptom des Vorbeiredens. Demonstration . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (16–17).

———— Spezielle Psychiatrie. Die Manie. Die Melancholie. Periodische (und zirkuläre) Geistesstörungen. Die Neurasthenie oder Nervenschwäche. Die hypochondrische Form der Neurasthenie (Die Hypochondrie). [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (79–131).

Westphal, Max. Die psychischen Veränderungen und Geistesstörungen der Epileptiker mit besonderer Berücksichtigung der chronischen Psychosen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Weygandt, W[ilhelm]. Psychiatrische Begutachtung bei Vergehen und Verbrechen im Amt eines degenerativ - homosexuellen Alkoholisten. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **17,** 1904, (221–262).

———— Zur Frage der materialistischen Psychiatrie. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (409–415).

———— Ueber Psychiatrie und experimentelle Psychologie in Deutschland. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1945–1949).

———— Verhütung der Geisteskrankheiten. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (167–198).

———— Zur Frage des Kretinismus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (4–12).

———— Beitrag zur Lehre von den psychischen Epidemien. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (102). 22 cm. 2,50 M.

Wiechers, Conrad. Zur Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Meningitis cerebrospinalis tuberculosa. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33). 23 cm.

Wiehl, E[rnst]. Scopolaminum (Hyoscinum) hydrobromicum und seine Anwendung bei Geisteskranken. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (697–701, 711–713).

Winckel, F[ranz] von. Affektionen der Nervenorgane bei Schwangeren. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (639–653).

Winge, Paul. The capability of the mentally diseased of entering into engagements. (Norw.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **4,** 1904, (30–62, 165–196); **5,** 1905, (113–122).

Witte, Ferdinand. Ueber einen Fall von Encephalocele. Diss. München (Druck v. B. Heller), 1905, (20). 21 cm.

Wolffheim, Heinrich. Ueber einen umfangreichen porencephalischen Defekt des Gehirns eines Kindes mit frischer Poliomyelitis anterior. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1902, (51). 21 cm.

Wollenberg, Robert. Die Dementia paralytica (allgemeine progressive Paralyse der Irren). Geistesstörungen bei Arteriosklerose. Senile Geistesstörungen. Geistesstörungen bei Gehirnsyphilis. Geistesstörungen bei Gehirntumoren. Die Geistesstörungen bei multipler Sklerose. Traumatische Psychosen. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (269–337).

Wormser, E. Zur modernen Lehre von der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (7–10).

Wulf, Moissey. Der Intelligenzdefekt bei chronischem Alkoholismus. Diss. Berlin (Druck v. W. Pilz), 1905, (110). 23 cm.

Zacharčenko, M. A. Ueber die Eigentümlichkeiten des Gedächtnisses bei der progressiven Paralyse der Irren. (Zur Pathologie des Gedächtnisses.) (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (848–896).

Zangemeister, W[ilhelm]. Der Ammoniakgehalt des Urins in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett, mit Berücksichtigung der Eklampsie. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (310–326).

Ziehen, Th[eodor]. Die Geisteskrankheiten des Kindesalters. Mit besonderer Berücksichtigung des schulpflichtigen Alters. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **7** 1904, Heft 1, (1–94).

2890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Becquerel, Jean et **Broca,** André. Modifications de la radiation des centres nerveux sous l'action des anesthésiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1280–1282).

Cramer, A[ugust]. Infections- und Intoxicationspsychosen. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (966–976; **5** (1901), 1902, (892–904); **6** (1902), 1903, (1127–1141).

Donath, Julius. Kraniektomie bei Epilepsieen verschiedenen Ursprunges. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1268–1272).

Fraenkel, Alex[ander]. Schädeldefekt und Epilepsie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (982–985).

Jäger, Ernst. Zur Encephalopathia saturnina. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (30). 22 cm.

Jellinek, S. Electric shocks. Lancet, London, **164,** 1903, (357–359).

Lobsien, Marx. Ueber den Einfluss von Kaffee, Tee und Alkohol auf die geistige Arbeit der Schulkinder. Experimentelle Untersuchungen. D. Schulmann. Berlin, **6,** 1903, (61–71, 117–130).

Pisarski, Tadeusz. Sur le véronal, un nouveau soporifique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (439–440, 457–458).

Rüdin, Ernst. Ueber die Dauer der psychischen Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1901, (1–44).

———— Auffassung und Merkfähigkeit unter Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (495 522).

Springer, Edmund. . . . Neuere Schlafmittel. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (511–513).

NUTRITIVE AND PROTECTIVE MECHANISMS OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

2900 GENERAL.

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumbalpunktion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (501–522).

Jacob, Paul. Die Anwendung der Duralinfusion bei spinalen Erkrankungen. [*In*: Internationale Beiträge

zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin 1902, (257–266).

Neisser, Ernst und **Pollock,** Kurt. Die Hirnpunktion. Probepunktion und Punktion des Gehirnes und seiner Häute durch den intakten Schädel. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (807–896).

Ossipow, V. P. Ueber die pathologischen Veränderungen, welche in dem Centralnervensystem von Thieren durch die Lumbalpunction hervorgerufen werden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (105–126).

Schilling, Rud[olf]. Ueber die praktische Bedeutung der Schädelindexmessung für die Mastoidoperationen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (40–72).

Weiss, Paul. Ueber den Wert der Serumtherapie bei Tetanus mit spezieller Berücksichtigung der Duralinfusion. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (45, mit Tab.). 21 cm.

Widman, Frank H. A brief review of the embryological formation of the central nervous system. Atl. Slope Nat., Narberth, Pa., **1,** 1903, (1–2).

2910 MEMBRANES AND PROTECTIVE STRUCTURES OF BRAIN AND CORD.

Henrici, [Hans] und **Kikuchi,** [Junichi]. Die Varianten der occipitalen Sinusverbindungen (Confluens sinuum) und ihre klinische Bedeutung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (351–361).

Retzius, Gustaf. Zur Kenntnis der Limitans externa der nervösen Centralorgane. [*In*: Retzius, Biolog. Untersuchungen, (n. F.) XI.] Jena, 1904, (77–81, mit 1 Taf.).

Rudloff, P[aul]. Ueber der Verlauf des Sinus sigmoideus am kindlichen Schläfenbeine. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (220–223, mit 3 Taf.).

Veneziani, A. Contributo alla fisiologia dei plessi coroidei cerebrali. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (54–71).

Wreden, J. Die Nervenendigungen in der harten Hirnhaut des Rückenmarks von Säugetieren. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (128–133, mit 1 Taf.).

2930 CEREBRO-SPINAL FLUID.

Arinstein, L. S. Die Injection von Toxinen und Antitoxinen in die Cerebrospinale Flüssigkeit, als eine experimentelle Methode in der Neuropathologie. (Russ.) Russ. vrac, St. Peterburg, **3,** 1904, (1068–1070, 1102–1103).

Balogh, Pál. Beiträge zum cytodiagnostischen Wert des Liquor cerebrospinalis. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (122–123).

Bierry, H. et **Lalou,** S. Variations du sucre du sang et du liquide céphalorachidien. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (253–254).

Cathelin, F. La circulation du liquide céphalo-rachidien. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1167–1169).

Coriat, Isador H. The cerebro-spinal fluid in hydrocephalus. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (111–114).

Donáth, Gyula. Über den diagnostischen und therapeutischen Wert der Quincke'schen Lumbalpunction. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (109–110).

———— Über Cholinausweis mittelst Polarisationsmikroskop in der cerebrospinalen Flüssigkeit. (Polarisationsmethode.) (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (616–619, mit 9 Fig.).

———— Die Bedeutung des Cholins in der Epilepsie. Nebst Beiträgen zur Wirkung des Cholins und Neurins sowie zur Chemie der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Lipzig, **27,** 1904, (71–113).

———— Der Phosphorsäuregehalt der Cerebrospinalflüssigkeit bei verschiedenen, insbesondere Nervenkrankheiten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (140–148).

Funke, Wilhelm. Einige Ergebnisse der Untersuchung des Liquor cerebrospinalis bei luetischen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (341–348).

Garnier, Charles. Lipase dans le liquide céphalo-rachidien chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1389–1391).

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumbalpunktion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (501–522).

Giss, E[ugen]. Ueber einen Fall von Abfluss kolossaler Mengen von Cerebrospinalflüssigkeit nach Rückenmarksverletzung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (613–622).

Grisafi, D. Sul potere ossidante (O attivo) del liquido cerebro-spinale di bambini ammalati. Riv. Clin. pediatrica, Firenze, **1,** 1903, (820–824).

Hirschfeld, Hans. Neuere Arbeiten über die morphologischen Elemente der Cerebrospinalflüssigkeit und ihre diagnostische Bedeutung. II. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (876–880).

Kolk, J. van der. Die Bedeutung der Cytodiagnostik für die psychiatrische Klinik. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1905,** (185–243).

Kolozs, Mihály. Ein geheilter Fall von Hydrocephalus congenitus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (535–536).

Mandl, H. Hydrocephalus, mittels Forceps entwickelt. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 8, 1–13).

Mansfeld, Géza. Über die Donathsche Cholin-Ausweisung bei Epilepsie. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (63–70, mit 3 Fig.).

———— Ueber den Donathschen Nachweis von Cholin in Fällen von Epilepsie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (157–164, mit 3 Taf.).

Meyer, Ernst. Ueber cytodiagnostische Untersuchung des Liquor cerebrospinalis. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (105–109).

Pitres, A. Lymphocytose du liquide céphalorachidien dans trois cas de névralgie du trijumeau. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (270–272).

Raubitschek, H. Die Cerebrospinalflüssigkeit. Sammelreferat. Natw. Rdsch., Braunschweig, **20,** 1905, (251–252).

Rindfleisch, Walter. Ueber diffuse Sarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute mit charakteristischen Veränderungen der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (135–162, mit 2 Taf.).

Rossi, O. Contributo alla conoscenza della sostanza riducente contenuta nel liquido cefalorachidiano. Gazz. Med. lomb., Milano, **57,** 1903, (231–233).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Corps granuleux et cellules hématomacrophages du liquide céphalo-rachidien recueilli par ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1435–1436).

Schaefer, [Alphons]. Ueber das Verhalten der Cerebrospinalflüssigkeit bei Dementia paralytica und einigen anderen Formen des Schwachsinns. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (84–97).

Schoenborn, S[iegfried]. Die Lumbalpunktion und ihre Bedeutung für Diagnose und Therapie. [Cerebrospinalflüssigkeit.] Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **384,** 1905, (295–312).

Sicard. Névralgie du trijumeau et ponction lombaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (357–358).

2945 CIRCULATION.

Auerbach, Elias. Die Innervation der Hirngefässe. Diss. Berlin, (Druck v. S. Scholem), 1905, (46). 22 cm.

Brodmann, K[orbinian]. Plethysmographische Studien am Menschen. I. Tl: Untersuchungen über das Volumen des Gehirns und Vorderarms im Schlafe. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (10–71, mit 8 Taf.).

Cavazzani, E. Di alcuni mutamenti fisiopatologici dei vasi cerebrali in rapporto con l'esistenza di speciali centri vasomotori. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (1–35).

Connstein, W[ilhelm]. Specielle Physiologie des Gehirns. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (100–

121); **5,** (1901), 1902, (108–122); **6,** (1902), 1903, (135–161).

Cushing, Harvey. Physiologische und anatomische Beobachtungen über den Einfluss von Hirnkompression auf den intracraniellen Kreislauf und über einige hiermit verwandte Erscheinungen. Mitt. Grenzgeb. Med., Chir., Jena, **9,** 1902, (773–808, mit 3 Taf.).

Geigel, Richard. Ein hydrodynamisches Problem in seiner Anwendung auf den Gehirnkreislauf. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (56–60).

Gentile, E. Influenza della elettricità sul polso cerebrale. Annali di Clinica di malattie mentali e nervose di Palermo, vol. **2.** Palermo (Marsala), 1903, (271–302). 16 cm.

Jensen, P[aul]. Ueber die Innervation der Gehirngefässe. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82,** (1904), 1905, med. Sekt. (31–33); Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (196–224).

———— Ueber die Blutversorgung des Gehirns. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (412–414); Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (171–195).

Johanson, E. K. Ueber die Rolle des Dura-Vagus-Reflexes in der Gehirncirculation. (Russ.) Věst. duš. boléz., St. Peterburg, **1,** 6, 1904, (1–8).

Müller, Franz und **Ott,** A. Ueber die Möglichkeit der Wiederbelebung der Gehirnzentren (nebst einigen Bemerkungen über Reaktionsänderungen in der Hirnsubstanz). Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (493–502).

2950 CEREBRAL PRESSURE.

Cozzolino, O. e **Pezzullo,** P. Sullo stato della pressione cerebrale del bambino durante il vomito. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (193–196, con 1 tav.).

Finkelnburg, Rudolf. Ueber Rückenmarksveränderungen bei Hirndruck. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (296–303).

Parsons, J. Herbert. The effects of increased intracranial pressure upon the ocular circulation in the dog. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XI–XII).

Tilman, [Otto]. Zur Frage des Hirndrucks. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (93–107); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (106–120).

Zeri, A. Sui rapporti della pressione intracranica e sui fenomeni della compressione bulbare. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (81–107, con 2 tav.).

2980 PATHOLOGICAL CONDITIONS. CONCUSSION. COMPRESSION.

Anton, G[abriel]. Gehirnoedem und Compression. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (395–415).

———— Hydrocephalien. Entwickelungsstörungen des Gehirns. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (416–467).

Ardin-Delteil et **Monfrin.** Note sur la toxicité du liquide céphalo-rachidien des paralytiques généraux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1512–1513).

Bachauer, J. Ueber Stauungspapille nach Schädelkontusion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (306–307).

Barnes, Stanley. Diffuse sarcomatous infiltration of the spinal pia mater. Brain, London, **28,** 1905, (30–51, with 2 pl.).

Bartholomäus, Gerhard Walter. Beitrag zur Kenntnis der Siebbeinosteome der Orbita. Diss. Leipzig (Druck v. R. Schneider), 1902, (49). 22 cm.

Bendix, Ernst. Zur Cytodiagnose der Meningitis. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (357–367).

Bergmann, Ernst von. Schusswunden des behaarten Kopfes. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (193–210).

Berka, Franz. Pyocyaneusbefund bei Meningitis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (308–310).

Biehl, C. Streng umschriebene Entzündungsherde im Schläfenbeine. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1460–1461).

Bikeles, G. Zur Kenntniss des Symptomencomplexes bei disseminirter Hinter - Seitenstrangerkrankung (auf Grund von Befunden in einem Fall von Meningo-Myelitis probabil. luetica). [Leptomeningitis cerebrospinalis]. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (73–85, mit 1 Taf.).

Binz, C. Seekrankheit. [Gehirnanämie.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (225–234); **25,** 1904, (281–293).

Birch-Hirschfeld, [Gustav Viktor Arthur]. Demonstration eines Falles von Osteom des Sinus frontalis. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (234–235).

Bockenheimer, Philipp. Zur Kenntniss der Spina bifida. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (176–238, mit 5 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (697–759, mit 5 Taf.).

Bókay, János. Die Unterbreitung des staatlichen Sanitätsrathes zum königl. ung. Ministerium des Innern über die epidemische Meningitis cerebrospinalis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (394–396).

Braun. Pachymeningitis externa fungosa. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (71–77).

Bruns, L[udwig]. Hirngeschwülste und Hirnparasiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (515–578).

Conciliis, Decio de. Ueber posthemiplegisches Intentionszittern. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (192–207).

Cushing, Harvey. Physiologische und anatomische Beobachtungen über den Einfluss von Hirnkompression auf den intracraniellen Kreislauf und über einige hiermit verwandte Erscheinungen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (773–808, mit 3 Taf.).

Dehler, Adolf. Zur Heilung traumatischer Schädeldefekte nach Müller-König. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (170–181).

Deutsch, Ernő. Über traumatische intrauterine Schädelverletzungen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905,** (21–23).

Donáth, Gyula. Über den diagnostischen und therapeutischen Wert der Quincke'schen Lumbalpunction. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (109–110).

———— Ein Fall von Meningitis cerebrospinalis epidemica fulminans. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (354).

———— Beiträge zur eitrigen Meningitis cerebrospinalis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (759–762).

Dunn, John. Ueber die untere occipitale Platte des Warzenfortsatzes besonders in Beziehung auf die Bezold'sche Mastoiditis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (28–31).

Dzirne, I. Ch. Sur la chirurgie du cerveau. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (957–974).

Engelhardt, G. Zur Frage der Dauerheilung nach operativen Behandlung der traumatischen Jackson'schen Epilepsie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (97–99).

Erlenmeyer, Albrecht. Zur Behandlung der cerebralen Arteriosklerose im Beginn. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (85–88, 97–99).

Eulenstein, H[einrich]. Ueber Blutungen infolge von Arrosion der Hirnblutleiter bei Eiterungen im Schläfenbeine. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (29–46).

———— Bemerkenswerter Fall von multiplen intracraniellen Komplikationen bei chronischer Mittelohreiterung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (84–90).

Finkelnburg, Rudolf. Ueber Rückenmarksveränderungen bei Hirndruck. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (296–303).

———— Beitrag zur Symptomatologie und Diagnostik der Gehirntumoren und des chronischen Hydrocephalus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (438–494).

Finlag, C. E. Ueber einen Fall von Thrombophlebitis des Sinus cavernosus, kompliziert durch Empyem der Keilbeinhöhlen und der Siebbeinzellen,

irrtümlicherweise für eine Thrombophlebitis des Sinus lateralis gehalten. Uebers. v. Th[eodor] Schröder. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (227–229).

Friedmann, M[ax]. Hyperämie und Anämie; Hämorrhagie, Embolie, Thrombose; Encephalitis und Hirnabscess. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (468–514).

Grosch, Ludwig. Multiple Myelome des Schädeldaches. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (24, mit 1 Taf.). 23 cm.

Haberer, Hans. Kasuistischer Beitrag zur operativen Behandlung der eitrigen Meningitis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (374–377).

Hagen-Torn, O. Seekrankheit. [Gehirnanämie.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (697–701).

Hansberg, W[ilhelm]. Casuistische Mittheilungen. A. Sinusthrombosen. B. Hirnabscesse. C. 2 Fälle von Mastoiditis bei Diabetes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (232–285, 323–368, mit 3 Taf.).

Haselberg, [Franz Wilhelm Adolf] von. Augenuntersuchungen bei Basisfracturen. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (326–331).

Heermann, G[ustav]. Ueber akute Nekrose des Warzenfortsatzes und Felsenbeins nach Scharlach. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (947–949).

Heine, B. Circumskripte Gangrän der Dura und subduraler Abszess in der hinteren Schädelgrube in Folge chronischer Mittelohreiterung. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (719–720).

Hensen, H. Ueber Bulbärparalyse bei Sarkomatose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (235–239).

———— Ueber Meningomyelitis tuberculosa. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (240–246).

Hermann, Friedrich. Zur Kasuistik der Kopfverletzungen. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53**, 1902, (374–379).

Hertle, Josef. Ueber Pachymeningitis externa. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (919–922).

Hevesi, Imre. Exstirpation des Ganglion-Gasseri mittelst definitiver Schädelknochen-Resektion. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3**, 1905, (17–19).

Heyden, Robert. Das Chlorom. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Hildebrandt, A. Beobachtungen über die Wirkungen des kleinkalibrigen Geschosses aus dem Boerenkriege 1899–1900. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (762–842, mit 2 Taf.).

———— Beobachtungen über Artillerie-Verletzungen im Boerenkriege. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (1088–1117, mit 2 Taf.).

———— Zur Erklärung der Explosionsschüsse. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1061–1065).

Hirsch, Miksa. Ueber epidurale Injektionen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (720–723).

Hölder, H[ermann] von. Pathologische Anatomie der Gehirnerschütterung beim Menschen. Gegründet auf Leichenöffnungen von 87 Verunglückten, sowie 58 Selbstmördern durch Schüsse in den Kopf. Verglichen mit den Erfunden bei mehreren durch Gehirnkrankheiten aus inneren Ursachen Gestorbenen. Stuttgart (J. Weise), 1904, (VII + 80, mit 14 Taf.). 24 cm. 5 M.

Hölscher, [Walter]. Ueber die Ausfüllung grosser Operationshöhlen im Felsenbein mit Paraffin. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (209–219).

Hoffmann, H[ermann]. Fünf Fälle von tödtlichen Schädelbasisbrüchen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (281–290).

Homén, E. A. Zur Kenntnis der rhachitischen (?) Deformationen der Schädelbasis und der basalen Schädelhyperostosen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (3–15, mit 1 Taf.).

Israel, O[skar]. Zur Frage der Spätapoplexie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, (242–250).

Jirásek, J. E. Deux cas de méningite tuberculeuse guérie chez le

même individu. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **I**, 1904, (369–375).

Joachim, Erich. Ueber Blutungen des Gehirns bei Fettembolie. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (37). 22 cm.

Katzenstein, M[oritz]. Beitrag zur Pathologie und Therapie der Spina bifida occulta. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (607–629, mit 1 Taf.).

Köhler, [Albert]. Zur Casuistik merkwürdiger Schädelverletzungen. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (160–168).

Koenig, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der Augenveränderungen nach Schädelbasisfraktur. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1903, (32). 21 cm.

Körner, Otto. Mittheilungen aus den Grenzgebieten der Ohrenheilkunde. I. Die Veränderungen an der Sehnervenscheide bei den otogenen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. II. Die acuten Ohr- und Schläfenbeineiterungen der Diabetiker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (570–594).

Kolozs, Mihály. Ein geheilter Fall von Hydrocephalus congenitus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (535–536).

———— Aus schwacher Kopfverletzung entstandene Meningitis purulenta. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (295–296).

Kornfeld, Hermann. Tötliche Schusswunde durch Teschin. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **55**, 1904, (64–65).

Kranz, Ernst. Ein bemerkenswerter Fall von organisierter Thrombose sämtlicher Sinus der Dura mater nach einer Halseiterung. Aus der städtischen Krankenanstalt zu Elbing (Westpreussen). Diss. München (C. Wolf & S.), 1904, (27). 21 cm.

Krönlein, [Ulrich]. Die traumatische Meningitis. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (273–277).

———— Die Technik der Trepanation, Schädelresection, Craniotomie, Craniektomie und Schädelosteoplastik. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (336–352).

Kron, H[ermann]. Zur Frage der traumatischen Spätapoplexie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (656–660).

Kruse, Ernst. Ein Fall von Meningocele occipitalis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (22). 23 cm.

Levin, A. M. Ueber die Kernig'sche Flexionscontractur der Kniegelenke bei Meningitiden. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1278–1279).

Loránd, Leo. Beiträge zur Kenntniss der Kopfblutgeschwulst (Kephalhaemotoma externum). (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (75–79).

Lunz, M. A. Zwei Fälle von Meningitis basilaris simplex. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (61–63).

Mandl, H. Hydrocephalus, mittels Forceps entwickelt. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr. 8, 1–3).

Mansfeld, Géza. Über die Donathsche Cholin-Ausweisung bei Epilepsie. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (63–70, mit 3 Taf.).

Marckwald, [Ernst Georg]. Zwei Fälle von Verletzung hydrokephalischer Gehirne. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1961–1962).

Márer, Josef. Helminthiasis meningitiformis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 7, 1–10).

Marx, Hugo. Die forensische Bedeutung des bakteriologischen Befundes bei der akuten eitrigen Meningitis. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27**, 1904, (52–67).

Mayer, Johannes Martin. Ein Fall von Thrombose der Arteria fossae Sylvii im Frühstadium der Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (25). 22 cm.

Mendel, Fritz. Ein Fall von Druckatrophie des Sehnerven bei Tumor der Schädelbasis. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (759).

Mendler, Alfred. Ueber einen Fall von syphilitischer Meningomyelitis. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (20). 21 cm.

Meng, Victor. Ein Fall von „Meningocele spuria traumatica". Diss. Freiburg i. Br. Colmar (Druck v. Decker), 1902, (39). 22 cm.

Meyer, Leo. Ueber einen Fall von Myelomeningocele lumbosacralis. Diss. München (Druck v. B. Heller), 1904, (24, mit 1 Taf.). 22 cm.

Michal, V[áclav]. Einige Fälle aus der Schädelchirurgie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (836–839, 858–864).

Milner, Richard. Ueber hyperalgetische Zonen am Halse nach Kopfschüssen. [Nebst Nachtrag.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (433–436, 505–506).

Minor, L[azar]. Traumatische Erkrankungen des Rückenmarkes. (Rückenmarks-Zerquetschung, Hämatomyelie, Nekrose etc.) [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1008–1058).

Mohr, Heinrich. Die Rückenmarksanaesthesie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (357–359, 365–369).

Müller, Vilmos. Die zeitliche Diagnose der Meningitis tuberculosa durch Injektion mit Liquor cerebrospinalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (94–95).

———— Über die Bedeutung der Réaction précoce in der Diagnostik und in der allgemeinen Hygiene. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (185–186).

Neurath, Rudolf. Veränderungen im Zentralnervensystem beim Keuchhusten. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1267–1268).

Niedner, Otto. Ueber die der chronischen ankylosierenden Wirbelsäulenentzündung zugrunde liegenden anatomisch-pathologischen Verhältnisse. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (45–48).

———— Ueber die chronische ankylosierende Wirbelsäulenentzündung und die derselben zu Grunde liegenden anatomisch-pathologischen Verhältnisse. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (287–297).

Nonne, [M.]. Ueber diffuse Sarkomatose der Pia mater des ganzen Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (396–420).

Ossipow, V. P. Ueber die pathologischen Veränderungen, welche in dem Centralnervensystem von Thieren durch die Lumbalpunction hervorgerufen werden. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (105–126).

Pelnář, J[osef.] Anatomischer Befund bei der Chorea gravidarum. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (729–732, 767–769).

Peters, R. A. Zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pachymeningitis spinalis primaria externa. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (131–149, mit 1 Taf.).

Pichler, Karl. Ein Fall von Diabetes insipidus bei Ependymitis diffusa am Boden der Rautengrube. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (745–750).

Pick, A[rnold]. Neuer Beitrag zur Frage von den Hemmungsfunktionen des akustischen Sprachcentrums im linken Schläfelappen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1049–1051).

———— Rückenmarks - Erweichung, -Compression; Myelitis; Rückenmarks-Abscess. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (846–879).

Pischel, Kaspar. Acute Mastoiditis, Thrombose des Sinus transversus, Durchbruch nach dem Pharynx. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (274–275).

Pitres, A. Lymphocytose du liquide céphalorachidien dans trois cas de névralgie du trijumeau. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (270–272).

Reger, [Ernst]. Die Krönlein'schen Schädelschüsse. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (689–695); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (508–514).

Regula, Max. Zwei bemerkenswerte Fälle von complicirten Schädelfracturen. Diss. Berlin (Druck v. A. Wernicke u. Co.), 1904, (40). 22 cm.

Reuter, Fritz. Gehirnblutung bei einem Erhängten. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (300–307).

Rimini, E. Ein letal verlaufender Fall von Pyämie durch Sinusthrombose, nebst allgemeinen Bemerkungen über otogene Pyämie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (258–263).

Rindfleisch, Walter. Ueber diffuse Sarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute mit charakteristischen Veränderungen der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (135–162, mit 2 Taf.).

Röpke, Fr[iedrich]. Casuistische Beiträge zur Pathologie und Therapie der Erkrankungen der Nasennebenhöhlen. [Stirnhöhle.] Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (183–188). [2980].

Rosenbaum, Paul. Ein Beitrag zur Aetiologie der Hirnblutungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (19). 22 cm.

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Cysticerken-Meningitis bei Cysticercus racemosus des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (346–367).

Rózsa, Félix. Zerebrospinal-meningitis-Epidemie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (304–305).

Saenger, Alfred. Ueber zirkumskripte tuberkulöse Meningitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (991–992).

Scheef, [Josef]. Kindestödtung durch Umdrehen des Halses. [Bluterguss im Wirbelkanal.] Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (739–741, 755–757).

Schlatter, Carl. Die Thrombose der intracraniellen Blutleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (298–314).

Schlesinger, Hermann. Tumoren des Rückenmarkes und seiner Hüllen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1095–1112).

Schmid, J[ulius]. Zur Kenntniss der Lähmungen bei der Meningitis cerebrospinalis epidemica. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (137–142).

Schmidt, Ad[olf]. Cyste der Dura mater spinalis, einen extramedullären Tumor vortäuschend, mit Erfolg operiert. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (318–323).

Scholz, Wilhelm. Meningitis carzinomatosa. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1231–1234).

Schott, A. Ein Fall von traumatisch entstandener Hämatomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (437–456).

Schwarz, Albrecht. Ueber Schädelbasisfrakturen nebst Mitteilung von 38 Fällen aus der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (43). 23 cm.

Scriba, Karl. Ueber einen Fall von spontaner Gehirnblutung im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (39). 23 cm.

Seegers, Theodor. Ueber Gehirnblutungen nach Fettembolie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Senator, H[ermann]. Aphasie mit linksseitiger Hemiplegie bei Rechtshändigkeit. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (150–158).

Sniker, P. M. Ein Fall von luetischer Meningo-Encephalitis mit corticaler (Jacksons) Epilepsie und Verlust des stereognostitischen Sinnes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (455–460).

Stadelmann, E. Multiple Carcinose des Schädels, verlaufend unter dem Bilde einer Hysterie. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (148–149).

Starck, Hugo. Die psychogene Pseudomeningitis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (319–354).

Stroebe, H[ermann]. Krankhafte Veränderungen der knöchernen Kapsel und der Hüllen des Gehirns (ausschliesslich Geschwülste, tierische Parasiten und Gefässerkrankungen). [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (302–394).

Sturm. Zur Kenntniss des primären Plattenepithelkrebses im Schläfen-

beine. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40**, 1901, (270–283).

Stursberg, H[ugo]. Ueber die Ursache meningitisähnlicher Krankheitserscheinungen bei Ileotyphus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (393–400).

Suchanov, S. A. und **Vvedenskij,** I. N. Ueber psychische Störungen bei Arteriosclerose. (Russ.) Zurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4**, 1904, (647–674, 888–912).

Szabó, Ignácz. Meningitis cerebrospinalis epizootica. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (249–252).

Takabatake. Beitrag zur Statistik der otogenen Hirn-, Hirnhaut- und Blutleiter-Erkrankungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (154–159).

Taniguchi, Kichitaro. Ein Fall von Hämatomyelie im Anschluss an eine Carcinommetastase im Lendenmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27**, 1904, (148–165).

Teller, Ernst. Beitrag zur Kenntnis der mechanischen Hergänge bei der Entstehung der Frakturen des Schädeldaches. Diss. Kiel (Druck v. C. H. Jebens), 1903, (30). 23 cm.

Thiemann, Bernhard. Beitrag zur Theorie der Gehirnerschütterung. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (33). 22 cm.

Thieme, Oskar. Ein Fall von Meningoencephalocele. Diss. München (Druck v. B. Heller), 1904, (21). 22 cm.

Tillmanns, H[ermann]. Zur Entstehung der angeborenen Sakraltumoren mit besonderer Berücksichtigung der Spina bifida cystica. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (629–632).

Tollens, Carl. Angina und Pharyngitis phlegmonosa mit eitriger Thrombose des Sinus cavernosus und eitriger Meningitis basilaris. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (225–229).

Topp, Max. Zur Kasuistik der Mucocele des Sinus frontalis. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (28, mit 1 Taf.). 22 cm.

Torday, Árpád. Über den Werth der Cystodiagnose bei den tuberkulösen Hirnhautentzündungen und bei anderen Gehirnkrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (181–185).

———— Die epidemische Genickstarre. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (861–866).

Tsiminakis, G. Zur pathologischen Histologie der Flexus chorioidei. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1051–1054).

Uchermann, V[ilhelm Christian]. The cerebral affections of otitic origin, 2: Otogenous pyæmia and infectious thrombosis of the sinus. (Norw Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (913–958, 1047–1115).

Vitek, V. Abweichungsform der Jacksonschen Epilepsie beim chronischen Hydrocephalus. (Čechisch) Čas. Lékar. Česk., Prag, **43**, 1904, (310–311).

Voss, F. Kleinhirnabscess und Sinusthrombose. Operation. Heilung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42**, 1903, (254–257).

———— Operation der Sinusthrombose ohne Eröffnung des Antrum nach ausgeheilter acuter Mittelohrentzündung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (45–56).

Warstat, Paul. Beitrag zur Kasuistik der Kleinhirnapoplexien. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (44). 22 cm.

Weber, L[udwig] W[ilhelm]. Ueber pathologische Schädelformen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1440–1468).

Werner, R[ichard]. Ueber die Geisteskrankheiten nach Kopfverletzungen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, Suppl. I, (151–240).

Wertheim, Sigmund. Zur Kasuistik der durch die Orbita erfolgten Fremdkörperverletzungen des Gehirns. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33, mit 1 Taf.). 23 cm.

Wiechers, Conrad. Zur Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Meningitis cerebrospinalis tuber-

culosa. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33). 23 cm.

Wiesmann, P. Die Verletzungen der intracraniellen Gefässe. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (198–230).

Witte, Ferdinand. Ueber einen Fall von Encephalocele. Diss. München (Druck v. B. Heller), 1905, (20). 21 cm.

Wolfrum, Ludwig. Statistisch-casuistische Beiträge zur Pathogenese der Hirnapoplexie. Diss. München (Druck von Kastner u. Callwey), 1904, (57). 23 cm.

2985 Ischæmia, Hæmorrhage, etc.

Bard, L. De la coloration biliaire du liquide céphalo-rachidien d'origine hémorragique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1498–1499).

2990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Haberer, Hans. Kasuistischer Beitrag zur operativen Behandlung der eitrigen Meningitis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (374–377).

Kalinin, A. M. Zur Frage nach der Wirkung des Physostigmins auf die Blutversorgung des Kopfes. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (273–274, 290–293).

Protopopov, V. P. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf die Gehirncirculation. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (18–55).

Sobolevskij, A. V. Ueber die therapeutische Bedeutung der Blutentziehung bei den Nervenkrankheiten. (Russ.) Kazaně, Nevr. věst., **12,** 1–3, 1904, (240–265, 217–232, 246–283).

Strauss, Artur. Meine Resultate der epiduralen Einspritzungen durch Punktion des Sakralkanals bei Syphilis und den funktionellen Erkrankungen der Harn- und Geschlechtsorgane. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1206–1209).

———— Die epiduralen Injektionen und ihre Anwendung, insbesondere bei den Krankheiten der Harnwege. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (74–79).

THE SENSES.

SENSATION IN GENERAL.

3000 GENERAL.

Archiv für die gesamte Psychologie. Hrsg. v. E. Meumann. Bd 1. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (544). 23 cm. Der Bd in 4 Heften 15 M. [2700].

Psychologische Studien, hrsg. v. F[riedrich] Schumann. Abt. 1. Beitr. z. Anal. d. Gesichtswahrnehmung, H. 1.; Abt. 2: Beitr. z. Psychologie d. Zeitwahrnehmung, H. 1. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VI + 160; IV + 166). 24 cm. Das H. 5 M.

Untersuchungen zur Gegenstandstheorie und Psychologie. Hrsg. v. A[lexius Ritter von] Meinong. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (XI + 634). 24 cm. 18 M.

Baerwald, Leo. Die Entwicklung der Lotze'schen Psychologie. Breslau (Koebner), 1905, (65). 23 cm. 1,20 M.

Bresler, Johannes. Psychiatrie und Psychometrie. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (413–417).

Charpentier, Augustin. Sur une preuve physique de l'adaptation entre les agents naturels et leurs organes percepteurs. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1282–1284).

Décsi, Károly. Über den Einfluss der Krankheiten auf den Geisteszustand der Kinder. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (14–22).

du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (132–167); **5,** (1901), 1902, (122–150); **6,** (1902), 1903, (183–231).

Edgell, Beatrice. Die Grenzen des Experiments als einer psychologischen Methode. Diss. Würzburg (Druck v. Bonitas-Bauer), 1902, (127). 22 cm.

Forel, A[ugust]. Die Berechtigung der vergleichenden Psychologie und ihre Objekte. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (3–10).

Francé, Rezső. Die Tierseele. (Ungarisch) Pótf. Termt. Közl., Budapest, **47,** 1905, (49–82, mit 23 Fig.).

Gad, J[ohannes]. Allgemeine Physiologie des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **5,** (1901), 1902, (64–86).

Gross, Hans. Kriminal-Psychologie. 2. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (XII + 701). 24 cm. 13,50 M.

Grünewald, Hermann. Die ästhetischen Elementargefühle. Beobachtungen und Reflexionen. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (232–236).

Haberlandt, G[ottlieb]. Ueber den Begriff „Sinnesorgan" in der Tier- und Pflanzenphysiologie. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (446–451).

Hagemann, Georg. (Elemente der Philosophie. III.) Psychologie. Ein Leitfaden für akademische Vorlesungen sowie zum Selbstunterricht. 7. Aufl., teilweise neu bearb. u. verm. v. Adolf Dryoff. Freiburg i. B. (Herder), 1905, (XI + 354). 23 cm. 4 M.

Hefding, G. Grundlagen der experimentellen Psychologie. A. d. Deutschen übersetzt unter der Redaction von Ja. Kolubovskij. 4-te russ. bedeut. verm. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (348 + IV). 23 cm.

Hering, H. E[wald]. Inwiefern ist es möglich, die Physiologie von der Psychologie sprachlich zu trennen? [Abdr. aus „Deutsche Arbeit", Jg 1, H. 12.] Biol Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (347–352).

Hirschlaff, Leo. Bibliographie der psycho-physiologischen Literatur des Jahres 1901 mit Unterstützung von Prof. H. C. Warren zusammengestellt. Zs. Psychol., Leipzig, **31,** 1903, (305–492).—Desgl. f. 1902. Ebenda, **34** 1904, (321–476).

Joteyko, *Mlle.* J. et **Stefanowska,** *Mlle.* M. Algésimétrie bilatérale chez cinquante sujets. Paris, C.-R. soc. bol., **55,** 1903, (611–612).

Koch-Hesse, Alexander. Die Bedeutung der Sinnesorgane für die Naturauffassung. Polit.-anthr. Rev., Leipzig, **4,** 1905, (443–456).

Köhler, Johannes. Zur Einführung in die experimentelle Psychologie. 2 Vorträge . . . (Pädagogische Bausteine, H. 25.) Berlin (Gerdes & Hödel), 1905, (32). 26 cm. 0,60 M.

Kries, J[ohannes] von. Zur Psychologie der Sinne. [*In:* Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (16–29).

Lazurskij, A. F. Ein Programm zur psychologischen Untersuchung der Persönlichkeit. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (686–709).

Lehmann, Alfr. Die körperlichen Äusserungen psychischer Zustände. Tl 3: Elemente der Psychodynamik. Text. Uebers v. F. Bendixen. Mit Atlas. Leipzig (O. R. Reisland), 1905, (VIII + 514; 42 Taf.). 24 cm.; der Atl. 34 × 45 cm. Text 12, Atl. 14 M.

Lipps, Th[eodor]. Einige psychologische Streitpunkte. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (145–178).

———— Psychologische Studien. 2. umgearb. u. erw. Aufl. Leipzig (Dürr), 1905, (IV + 287). 24 cm. 5 M.

Losskij, Nikolaj. Die Grundlehren der Psychologie vom Standpunkte des Voluntarismus. Deutsch von E. Kleuker. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VIII + 221). 23 cm. 6 M.

Lots, Fr[itz]. Das sensible Nervensystem und seine Aufgabe. D. Med-Ztg, Berlin, **25,** 1904, (165–167, 177–178, 185–187).

Maass, B. Die Psychologie in ihrer Anwendung auf die Schulpraxis. 9. Aufl. nach dem neuen Lehrplan für die Lehrerseminare vom 1. Juli 1901 umgearb. von C. Thomas. Breslau (F. Hirt), 1903, (124). 22 cm. Kart. 1,60 M.

Marbe, K[arl]. Thatsachen und Theorien des Talbot'schen Gesetzes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (335–393, 641).

———— Akustische Prüfung der Thatsachen des Talbot'schen Gesetzes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (551–567).

———— Schlusswort gegen Herrn G. Martius [betr. Talbot'sches Gesetz.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (473–474).

Martius, Götz. Das Talbot'sche Gesetz und die Dauer der Lichtempfindungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (95–115).

Nečaev, A. Grundriss der Psychologie für Lehrer und Erzieher. Th. I.

Die Processe des geistigen Lebens. 2-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (II + 182). 23 cm.

Pfänder, Alexander. Einführung in die Psychologie. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 423). 22 cm. Geb. 6 M.

Preyer, W[ilhelm]. Die Seele des Kindes. Beobachtungen über die geistige Entwicklung des Menschen in den ersten Lebensjahren. 6. Aufl. Nach dem Tode des Verfassers bearb. und hrsg. von Karl L. Schaefer. Leipzig (Th. Grieben), 1905, (XVI + 448, mit 1 Portr.). 23 cm. 8 M.

Ranschburg, Pál. Ueber die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.).

Rothe, [Karl Gustav]. Die Entwickelung der seelischen Lebenserscheinungen in Tier und Pflanze. Vortrag . . . Altenburg, Mitt. Osterland, **30,** 1905, (N.F. 11), (21–50).

Rude, Adolf. Psychologische Beobachtungen an einem Kinde. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (26–28, 74–78, 123–129, 172–180).

Schneider, K[arl] C[amillo]. Grundzüge der vergleichenden Tierpsychologie. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (666–679, 702–713).

Seif, Leonhard. Die neueren Lehrbücher der Psychologie. (Sammelbericht.) J. Psychol., Leipzig, **5,** 1905, (36–46).

Spearman, C. Die Wechselbeziehung zwischen der Unterscheidungskraft der Sinne und der allgemeinen Intelligenz samt einer Studie über correlationale Methoden. (Autoris. Uebers. aus dem Engl.) Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **5,** 1904, (9–10, 19–23, 28–31).

Sully, James. The psychology of childhood. Translation. 2 ed. (Russ.) Moskva, 1904, (456). 20 cm.

Thompson, Helen Bradford. Vergleichende Psychologie der Geschlechter. Experimentelle Untersuchungen der normalen Geistesfähigkeiten bei Mann und Weib. Aut. Uebers von J. E Kötscher. Würzburg (A. Stuber), 1905, (VII + 198). 21 cm.

Uphues, Goswin. Grundlagen and Schwierigkeiten der physiologischen Psychologie. D. Schulmann, Berlin, **5,** 1902, (1–8).

———— Hauptprobleme der physiologischen Psychologie. D. Schulmann, Berlin, **5,** 1902, (53–62).

Verworn, Max. Allgemeine Physiologie des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (65–76).

Weygandt, W[ilhelm]. Hirnanatomie, Psychologie und Erkenntnisstheorie. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz., **24,** 1901, (1–15).

———— Wilhelm Wundt und seine Psychologie. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (497–513).

Wundt, Wilhelm. Grundriss der Psychologie. 6. verb. Aufl. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (XVI + 408). 22 cm. Geb. 7 M. 7. verb. Aufl. . . . 1905, (XVI + 414). Geb. 7 M.

———— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. völlig umgearb. Aufl. Gesamtregister bearb. v. Wilhelm Wirth. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (IV + 134). 23 cm. 3 M.

———— Naturwissenschaft und Psychologie. Sonderausg. der Schlussbetrachtungen zur 5. Aufl. der physiologischen Psychologie. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (126). 8vo. 3 M.

Ziehen, [Theodor]. Psychologie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (896–916); **5,** (1901), 1902, (814–833); **6** (1902), 1903, (1045–1063).

3010 THE WEBER-FECHNER LAW.

Hoefer, G. A. Untersuchungen über das Weber-Fechnersche Gesetz bei den Tonempfindungen der Psychosen, Neurosen und bei normalen Personen. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8,** 1904, (107–204).

Lipps, Theodor. Das Relativitätsgesetz der psychischen Quantität und das Weber'sche Gesetz. München, SitzBer. Ak. Wiss., phil.-hist. Cl., **1902,** (3–58).

Pari, Giulio Andrea. Sull' adattamento dell' eccitabilità dei centri nervosi e sui suoi rapporti con la legge di Weber. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (215–220, mit 1 Taf.).

Wertheim Salomonson, J[ohannes] K[arel] A[ugust] et **Schoute,** G[erard] J[ohan]. Recherches psycho-optiques sur la relation existant entre la loi de Weber-Fechner et la loi psycho-physiologique [défendue par les auteurs]. (Hollandais) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **40,** 2, 1904, (1441–1466).

3020 SPECIFIC NERVE ENERGY.

Nagel, W[ilibald]. Die Lehre von den spezifischen Sinnesenergien. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (1–15).

3030 SENSATIONS.

Friedlaender, Benedict. Entwurf zu einer reizphysiologischen Analyse der erotischen Anziehung unter Zugrundelegung vorwiegend homosexuellen Materials. Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig, **7,** 1905, (389–462).

Hänzel, Edm. Die Empfindungen als Abbildungen des Hirnstoffs. Leipzig (R. Uhlig), [1904], (31). 23 cm. 0,50 M.

MacDougall, Robert. Facial vision: a supplementary report, with criticisms. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([383]–390).

3031 Classification and Analysis.

Bohn, Georges. Coopération, hiérarchisation, intégration des sensations chez les Artiozoaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (112–114).

Head, Henry, **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Lange, Carl. Sinnesgenüsse und Kunstgenuss. Beiträge zu einer sensualistischen Kunstlehre. Hrsg. v. Hans Kurella. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, Heft 20, 1903, (VIII + 100).

Lipps, Theodor. Einfühlung, innere Nachahmung und Organempfindungen. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (185–204).

Losskij, N. O. Ueber die mangelhafte Klassification der psychischen Erscheinungen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (276–291).

3032 General Sensibility.

Bonhoeffer, K[arl]. Ueber das Verhalten der Sensibilität bei Hirnrindenläsionen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (57–77).

Kny, L[eopold]. Ueber Empfindung im Pflanzenreiche. Vortrag . . . Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (369–381, 385–392).

3033 Sensory Fatigue.

Baur, [Alfred]. Die Ermüdung der Schüler in neuem Licht. D. Schulmann, Berlin, **5,** 1902, (305–316, 352–358).

Benech. Fatigue générale et précision du tir. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1039–1041).

Verworn, Max. Ermüdung und Erholung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1900,** 1902, Tl 1, (28–30); Tl 2, (13–35).

3035 Pain and Hyperæsthesia.

Bechterew, W[ladimir] von. Ueber objective Symptome der Störungen der Sensibilität bei den sogen. traumatischen Neurosen. Monatschr Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (99–107).

Fejér, Gyula. Ueber die neurasthenischen Augenleiden. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (576–578, 594–598).

Ferenczi, Sándor. Ueber die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (754–754).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116 338).

———— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Klęsk, Adolf Eugeniusz. Étude sur la douleur physique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (87–88, 104–106, 119–120, 133-135).

Lennander, K[arl] G[ustaf]. Weitere Studien über das Gefühl in Organen und Geweben und über Lokalanästhesie. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **9,** 1903–1904, (54–114).

———— Ueber lokale Anästhesie und über Sensibilität in Organen und Geweben, fortgesetzte Studie, 2. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (406–438).

———— Leibschmerzen, ein Versuch einige von ihnen zu erklären. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (465–492).

Milner, Richard. Ueber hyperalgetische Zonen am Halse nach Kopfschüssen. [Nebst Nachtrag.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (433–436, 505–506).

Müller, R[obert] F[ranz]. Sensibilitätsstörungen der Haut bei chirurgischen Erkrankungen innerer Organe. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 1, (189–193).

Näcke, P[aul]. Die Ueberempfindlichkeit gewisser Sinne als ein möglicher criminogener Faktor. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **15,** 1904, (375–385).

Peiser, Julius. Ueber Hypaesthesie bei Appendizitis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1765–1767).

Ritter, Carl. Die natürlichen Schmerzlindernden Mittel des Organismus. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2 (520–534); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (429–443).

———— Die praktische Bedeutung der natürlichen Schmerzlinderung. Heilkunde, Berlin, **1903,** (193–201).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Stransky, Erwin. Zur Pathologie des Schmerzsinnes. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (531–535).

Thunberg, Torsten. Ein neuer Algesimeter. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (560–566, mit Taf.); deutsches Rés. (XXV–XXVI).

3038 Other Sensations (*e.g.*, Visceral Sensations, Etc.).

Goldscheider, [Alfred]. Ueber das Vibrationsgefühl. [Stimmgabelprüfung.] Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (353–356).

Head, Henry, **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Lennander, K[arl] G[ustav]. Ueber die Sensibilität der Bauchhöhle und über lokale und allgemeine Anästhesie bei Bruch- und Bauchoperationen. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (209–223).

———— Beobachtungen über die Sensibilität in der Bauchhöhle. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (38–104).

Sterling, Władysław. Études sur la sensibilité vibratoire et sa valeur clinique. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (854–863, 907–915, 939–946, 975–980, 1071–1075, 1089–1098, 1116–1125).

3039 Synæsthesia (Colour-Hearing, Etc.). Mutual Influence of Sensations on one Another.

Azoulay, L. Un cas d'audition et de représentation colorées réversibles. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (24–25).

Claparède, Ed. Persistance de l'audition colorée. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1257–1259).

Dugès, Alfred. Observation d'une personne reconnaissant les couleurs par le toucher. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1182–1183).

Fielde, Adele M. and **Parker,** George H. The reactions of ants to material vibrations. [With bibliography.] Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **56,** 1904, (642–650, with text fig.).

Iklé, Max. Ueber zwei Fälle von farbigem Hören. Natw. Rdsch., Braunschweig, **19,** 1904, (375–376).

Sarai, Tatsusaburo. Ein Fall von akustisch-optischer Synästhesie (Farbenhören). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (130–135).

3040 INDIVIDUAL AND RACIAL DIFFERENCES OF SENSATIONS IN MAN.

König, A. Die Entwicklung des musikalischen Sinnes bei Kindern. Kinderfehler, Langensalza, **8,** 1903, (49–61, 97–110).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

3045 SENSATIONS OF ANIMALS.

Adams, George P. On the negative and positive phototropism of the earthworm *Allolobophora foetida* (Sav.) as determined by light of different intensities [With bibliography.] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **140**; Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (26–34, with text fig.)

Erickson, E. Ueber das Seelenleben der Lepidoptera. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (494–500).

Fielde, Adele M. and **Parker,** George H. The reactions of ants to material vibrations. [With bibliography.] Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **56,** 1904, (642–650, with text fig.).

Francé, Rezső. Die Tierseele. (Ungarisch) Pótf. Termt. Közl., Budapest, **47,** 1905, (49–82, mit 23 Fig.).

Jordan, Hermann. Einige neuere Arbeiten auf dem Gebiete der „Psychologie" wirbelloser Tiere. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (451–464, 473–479).

3050 PERCEPTUAL PROCESSES.

Lietzmann, W. Einige Demonstrationsversuche über die Apperception. Math.-natw. Bl., Berlin, **1,** 1904, (123–125).

Schirman, A. K. Experimentelle Untersuchungen über das Gedächtniss nach Seh-, Ton- und psychomotorischen Wahrnehmungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (85). 23 cm.

Storch, E[rnst]. Versuch einer psychophysiologischen Darstellung der Sinneswahrnehmungen, unter Berücksichtigung ihrer muskulären Komponenten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (31–55, 142–160, 212–231, 293–316, 359–384).

Walsemann, Hermann. Die Anschauung im philosophischen System Schopenhauers. D. Schulmann, Berlin, **6,** 1903, (173–187, 230–247).

Wiersma, E. Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen. Artikel 2. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (179–198).

3060 GENERAL PERCEPTION OF SPACE.

Förster, Otfrid. Untersuchungen über das Localisationsvermögen bei Sensibilitätsstörungen. Ein Beitrag zur Psychophysiologie der Raumvorstellung. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (31–42, 131–144).

Giering, Hermann. Das Augenmass bei Schulkindern. [Raumwahrnehmung.] Diss. Berlin. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (III + 56). 23 cm.

Hausdorff, F. Das Raumproblem. Ann. Natphilos., Leipzig, **3,** 1904, (1–23).

Pearce, Haywood J. Ueber den Einfluss von Nebenreizen auf die Raumwahrnehmung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (31–109).

Smith, Norman. Malebranche's theory of the perception of distance and magnitude. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (191–204).

Storch, Ernst. Der Mechanismus der Willkürbewegungen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (601–620).

3065 PERCEPTION OF TIME.

Edgell, Beatrice. On time judgment. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([154]–174, with text fig.).

Hempel, G. Zur Kontrolle des Hipp'schen Chronoskops. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (193–195).

Lobsien, Marx. Ermüdung und Zeitschätzung. Ein Versuch mit Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4,** 1903, (46–47).

MacDougall, Robert. Sex difference in the sense of time. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (707–708).

Montague, W. P. A theory of time-perception. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([1]–13).

Pflaum, Chr. D. Prolegomena zu einer völkerpsychologischen Untersuchung des Zeitbewusstseins. Ann. Natphilos., Leipzig, **1,** 1902, (148–181).

Schumann, F[riedrich]. Beiträge zur Psychologie der Zeitwahrnehmung. H. 1. (Psychologische Studien, hrsg. v. F. Schumann. Abt. 2, H. 1.) Leipzig (J. A. Barth), 1904, (IV + 166). 24 cm. 5 M.

3080 GENERAL PATHOLOGICAL CHARACTERS OF DISORDERED SENSATION.

Bloch, Iván und **Remete,** Eugen. Beiträge zur Aetiologie der Psychopathia sexualis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 10, 1–5).

Donath, Gyula. Beiträge zur Psychopathologie der sexuellen Perversitäten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (742–745).

———— Über Sensibilitätsstörungen bei peripherischen Facialislähmung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (777–779).

Ferenczi, Sándor. Über die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (752–754).

———— Homosexualitas feminina. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 10, 5–9, mit 2 Fig.).

Krogius, A. A. Ueber einige Eigenthümlichkeiten des Seelenlebens bei Blinden. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (235–261).

Lennander, K[arl] G[ustaf]. Weitere Studien über das Gefühl in Organen und Geweben und über Lokalanästhesie. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **9,** 1903–1904, (54–114).

Moll, Albert. Perverse Sexualempfindung, psychische Impotenz und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe. Hrsg. v. H. Senator und S. Kaminer. Abt. III.] München (J. F. Lehmann), 1904, (667–717).

Radin, E. P. Sur l'émotion dans la paranoia. (Russ.) Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (900–917).

Ranschburg, Pál. Ueber die Entwickelung und Funktion des Kindesverstandes, mit besonderer Rücksicht auf die Geistesabnormitäten, Verhütung und Heilung derselben. (Ungarisch) Budapest, 1905, (163, mit 27 Fig.). Gross 8vo.

Reuter, Camillo. Ueber von Geistesschwäche abstammenden Irsinn. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (45–54).

Schaffer, Károly. Die gerichtlich-psychiatrische Bedeutung der Affekte. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905 (37–43).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

3081 Anæsthesia.

Alrutz, Sydney. Untersuchungen über Druckpunkte und ihre Analgesie. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (86–103).

Bechterew, W[ladimir] von. Ueber objective Symptome der Störungen der Sensibilität bei den sogen. traumatischen Neurosen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (99–107).

Nenadovics, L. Geschlechtliche Unempfindlichkeit der Frauen (Anaesthesia sexualis). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (224–225).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des

Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1903, (243–266).

Rudnev, V. I. Ueber Analgesie und Thermoanästhesie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4**, 1904, (584–591).

Ruge, Ernst. Örtliche Schmerzverhinderung. Natw. Wochenschr., Jena, **20**, 1905, (625–630).

Stransky, Erwin. Zur Pathologie des Schmerzsinnes. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12**, 1902, (531–535).

Strümpell, Adolf. Ueber die Störungen der Bewegung bei fast vollständiger Anästhesie eines Armes durch Stichverletzung des Rückenmarks. Nebst Bemerkungen zur Lehre von der Coordination und Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1902, (1–38).

3082 Illusions and Hallucinations.

Bechterev, V. M. Sur le rôle de l'attention sous le rapport de la localisation et du développement des images hallucinatoires. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9**, 1904, (825–832).

Fritzsche, Gustav. Ueber Beeinflussbarkeit von Halluzinationen und Wahnideen bei Geisteskranken durch Wachsuggestion. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (55). 21 cm.

Hudovernig, Károly. Ueber Sinnestauschung peripherischer Abstammung. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (251–254).

Jelgersma, G. Die Theorie der Hallucinationen. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **9**, 1905, (30–42).

Krause, K. Ueber das Lautwerden der eigenen Gedanken. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (669–691).

Mönkemöller, [Eduard Otto]. Dekkung eines Erinnerungsdefectes durch Hallucinationen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (96–105).

Nikitin, M. P. Ueber massenhafte Hallucinationen und Illusionen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904**, (50–62).

Pick, A[rnold]. Ueber Halluzinationen in pathologisch veränderten sensorischen Mechanismen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (161–163).

Rosenbach, O[ttomar]. Zur Lehre von den Urtheilstäuschungen. Zs. Psychol., Leipzig, **29**, 1902, (434–448).

Stoczyński, Vincenz. Beitrag zur Kenntniss der Sprachbewegungshallucinationen und ihrer Beziehung zum Gedankenlautwerden. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (584–600).

Suchanov, S. A. De l'obsession hallucinatoire et de l'hallucination obsédante. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1503–1507).

Wernicke, C[arl]. Ueber Hallucinationen, Ratlosigkeit und Desorentierung in ihren wechselseitigen Beziehungen. Nach einem Vortrage. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9**, 1901, (1–5).

3090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Charpentier, Aug. Effets sensoriels et généralisation d'action des rayons N dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (528–531).

———— Les rayons N_1 de Blondlot et leurs effets sensoriels. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (531–532).

Krefft, P[aul]. Die schmerzstillende Wirkung der elektromagnetischen Therapie. [*In*: Die elektromagnetische Therapie (System Trüb.)] Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1905, (35–43).

Panýrek, D[uchoslav]. Einfache Belebungsmethode Bewusstloser, besonders in leichteren Fällen anwendbar. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (324–333).

Parker, G[eorge] H[oward]. The skin and the eyes as receptive organs in the reactions of frogs to light. [With bibliography.] [Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **143**.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**. 1903. (28–36).

CUTANEOUS SENSES.

3100 GENERAL.

Čudnovskij, Ja. B. Contribution à l'étude des voies de conduction de la trichoesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (851–857).

Garten, Siegfried. Der jetzige Stand der Lehre von den Sinnesfunktionen der Haut. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **274,** 1902, (113–120).

Horsley, Victor. On tactile sensation. Practit., London, **73,** 1904, (581–596, pl. 9).

Nagel, W[illibald]. Die Lage-, Bewegungs- und Widerstandsempfindungen. [*In*: Handbuch der Psysiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (734–806).

Nauman, A. G. Ueber das Vibrationsgefühl der Haut. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1000–1003, 1060–1062).

Parker, G[eorge] H[oward]. The function of the lateral-line organs in fishes. [With bibliography.] Washington, D.C., Dept. Com. Lab. Bull. Bur. Fish. **24,** (1904), 1905, (11. + 183–207). Separate. 27.5 cm.

3110 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF END ORGANS.

Dogiel, A[lexandr] S[tanislavovič]. Der fibrilläre Bau der Nervenendapparate in der Haut des Menschen und der Säugetiere und die Neuronentheorie. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (97–118, mit 3 Taf.).

Marenghi, Giovanni. Alcune particolarità di struttura e di innervazione della cute dell' *Ammocoetes branchialis.* Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (421–429, mit 1 Taf.).

Pinkus, Felix. Ueber Hautsinnesorgane neben dem menschlichen Haar (Haarscheiben) und ihre vergleichend-anatomische Bedeutung. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (121–179, mit 4 Taf.).

———— Ueber ein dem menschlichen Haare benachbartes Sinnesorgan. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (344–346).

3130 THE SENSE OF PRESSURE AND TOUCH.

Adsersen, H. Eine ästhesiometrische Untersuchung. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (328–332); Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **17,** 1904, (540–543).

Alrutz, Sydney. Untersuchungen über Druckpunkte und ihre Analgesie. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (86–103).

Fleischmann, S. I. Zur Frage nach dem stereognostischen Sinn. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (243–260); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (571–588).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

———— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Kiesow, F. Intorno ai tempi di reazione semplice delle senzazioni tattili di carico. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem, (656–662); **13,** 1° sem., 1904, (131–138).

Nagel, W[illibald]. Die Lage-, Bewegungs- und Widerstandsempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (734–806).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Sakaki, Yasusaburo. Mitteilungen über Resultate der Ermüdungsmessungen in vier japanischen Schulen zu Tokio. [*In*: Bericht über den I. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (295–328, mit 5 Taf.).

Sherrington, C. S. Qualitative difference of spinal cord reflex corresponding with qualitative difference of cutaneous stimulus. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (39–46).

Spearman, C. Analysis of localisation, illustrated by a Brown-Séquard case.

Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (286–314).

Thunberg, Torsten. Eine eigenartige Empfindung von Glätte und ihre Analyse. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (660–663); deutsches Rés. (XXXII–XXXIII).

———— Physiologie der Druck-, Temperatur- und Schmerzempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (647–733).

Vannod, Theodor. La méthode esthésiométrique pour la mensuration de la fatigue intellectuelle. [*In*: Bericht über den L. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 2.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (244–295).

Vaschide, N. Les rapports de la circulation sanguine et la mesure de la sensibilité tactile. Paris, C. R. Acad. sci., **139,** 1904, (486–488).

3140 THE SENSE OF TEMPERATURE.

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

———— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Holm, K[arl] G[ustaf]. Die Dauer der Temperaturempfindungen bei konstanter Reiztemperatur. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (344–350).

———— Ueber bestehende Temperaturempfindungen bei constanter Reiztemperatur. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (544–552).

Rosenfeld, Max. Die Störung des Temperatursinnes bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (127–136).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Thunberg, Torsten. Physiologie der Druck-, Temperatur- und Schmerzempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (647–733).

3150 LOCALISATION.

Bolton, Thaddeus L. Ueber die Beziehungen zwischen Ermüdung, Raumsinn der Haut und Muskelleistung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (175–234).

Förster, Otfrid. Untersuchungen über das Localisationsvermögen bei Sensibilitätsstörungen. Ein Beitrag zur Psychophysiologie der Raumvorstellung. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (31–42, 131–144).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

———— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Minor, L. S. Ueber Localisation und klinische Bedeutung des Vibrationsgefühls oder der „Knochensensibilität". (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (51–59, 377–393).

Schittenhelm, Alfred. Ueber den Einfluss sensibler und motorischer Störungen auf das Localisationsvermögen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1904, (428–443).

Spearman, C. Analysis of localisation illustrated by a Brown-Séquard case. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (286–314).

Thunberg, Torsten. Physiologie der Druck-, Temperatur- und Schmerzempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (647–733).

Wertheim Salomonson, J[ohannes] K[arel] A[ugust]. Schemata der Hautinnervation durch die peripheren Nerven und nach Dermatonen. (Holländisch) Amsterdam (Scheltema en Holkema), 1903, (7 Tafeln). 22 cm.

3160 TACTILE SPACE PERCEPTION.

Fleischmann, S. I. Zur Frage nach dem stereognostischen Sinn. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (243-260); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (571–588).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain., London, **28,** 1905, (116–338).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psychol., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

Spearman, C. Analysis of localisation illustrated by a Brown-Séquard case. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (286–314).

3170 THE TACTILE SENSE IN INVERTEBRATA.

Ssinitzin, D. [Th.]. Ueber einige neue und wenig bekannte Organe der digenetischen Trematoden. Zool. Anz., Leipzig, **27,** 1904, (767–770).

3180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Alrutz, Sydney. Untersuchungen über Druckpunkte und ihre Analgesie. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (86–103).

Čudnovskij, Ja. B. Ueber Sensibilitätsveränderungen beim Tabes unter besonderer Berücksichtigung der Trichoästhesie und der Muskelsensibilität. (Russ.) St. Peterburg, otč. sobr. vrač. klin. duš. bolězn., **1904,** (50–53).

Donath, Gyula. Ueber Sensibilitätsstörungen bei peripherischen Facialislähmung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (777–779).

Fleischmann, S. I. Zur Frage nach dem stereognostischen Sinn. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (243–260); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (571–588).

Förster, Otfrid. Untersuchungen über das Localisations vermögen bei Sensibilitätsstörungen. Ein Beitrag zur Psychophysiologie der Raumvorstellung. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (31–42, 131–144).

Gibson, G. A. Some hitherto undescribed symptoms in angina pectoris. Brain, London, **28,** 1905, (52–64, with pl.).

Rosenfeld, Max. Die Störung des Temperatursinnes bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (127–136).

Rossolimo, G[rigorij] I[vanovič]. Thermoanästhesie und Analgesie als Symptome von Herderkrankung des Hirnstammes. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (243–266).

Schittenhelm, Alfred. Ueber den Einfluss sensibler und motorischer Störungen auf das Localisationsvermögen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1904, (428–443).

Sniker, P. M. Un cas de meningo-encéphalite syphilitique avec l'épilepsie Jacksonienne et la perte du sens stéreognostique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (486–494).

Spearman, C. Analysis of localisation illustrated by a Brown-Séquard case. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (286–314).

Strisower, Sophie. Die Beziehung der trophischen Störungen bei Tabes zu den Sensibilitätsstörungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (41). 21 cm.

3190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Minor, L. S. Ueber Localisation und klinische Bedeutung des Vibrationsgefühls oder der „Knochensensibilität". (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (51–59, 377–393).

Parker, G[eorge] H[oward]. The skin and the eyes as receptive organs in the reactions of frogs to light. [With bibliography.] [Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **143.**] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (28–36).

SENSE OF MOVEMENT.

3200 GENERAL.

Lay, W. A. Experimentelle Didaktik. Ihre Grundlegung mit besonderer Rücksicht auf Muskelsinn, Wille und Tat. Allgemeiner Tl. 2. Aufl. Leipzig (O. Nemnich), 1905, (XXII + 595). 23 cm. 9 M.

Washburn, Margaret Floy. The genetic function of movement and organic sensations for social consciousness. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([73]–78).

3230 SENSATIONS OF ACTIVE AND PASSIVE MOVEMENTS. SENSE OF EFFORT.

Fleischmann, S. I. Zur Frage nach dem stereognostischen Sinn. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (243–260); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (571–588).

Noiszewski, Kazimierz. Sur la conscience musculaire et la sensation d'innervation. (Polish) Nowiny lek., Poznań, **16,** 1904, (445–449).

3250 FATIGUE.

Breukink, H. Ueber Ermüdungscurven bei Gesunden und bei Kranken mit Neurosen und Psychosen. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1905,** (7–29, mit 2 Taf.).

Verworn, Max. Ermüdung und Erholung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1900,** 1902, Tl 1, (28–30); Tl 2, (13–35).

3280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bechterev, V. M. Sur les changements de la sensibilité musculaire dans le tabès et dans les autres états pathologiques. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (171–172, av. 1 pl.).

Čudnovskij, Ja. B. Ueber Sensibilitätsveränderungen beim Tabes unter besonderer Berücksichtigung der Trichoästhesie und der Muskelsensibilität. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolězn., **1904,** (50–53).

Panse, Rudolf. Schwindel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

TASTE.

3300 GENERAL.

Köster, Georg. Ein zweiter Beitrag zur Lehre von der Facialislähmung, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Geschmackes, der Schweiss-, Speichel- und Thränenabsonderung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (327–365, 518–552).

Nagel, W[illibald]. Der Geschmackssinn. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (621–646).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Vaschide, N. Mesure de la sensibilité gustative chez l'homme et chez la femme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (898–900).

3310 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

Bath, W. Untersuchungen über Geschmacksorgane einiger Vögel. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1905,** (225–231).

Botezat, Eugen. Geschmacksorgane und andere nervöse Endapparate im Schnabel der Vögel. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (722–736).

Kallius, E[rich]. Sinnesorgane. Abt. 1: Geruchsorgan (Organon olfactus) und Geschmacksorgan. Mit Benutzung einiger Vorarbeiten von M. v. Brunn. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. Karl

v. Bardeleben. Lfg 13 = Bd 5, Abt. 1, Tl 2.) Jena (G. Fischer), 1905, (115-270). 26 cm. 6,40 M.

Kiesow, F[ederico]. Zur Frage nach den Schmeckflächen des hinteren kindlichen Mundraumes. 1. Die Uvula. Zs. Psychol., Leipzig, **36,** 1904, (90–92).

Retzius, Gustaf. Zur Kenntnis der Nervenendigungen in den Papillen der Zunge der Amphibien. [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F., XII.] Jena (Fischer), 1905, (61–64, mit 1 Taf.).

Stahr, Hermann. Ueber die Ausdehnung der Papilla foliata und die Frage einer einseitigen „kompensatorischen Hypertrophie" im Bereiche des Geschmacksorgans. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **16,** 1903, (179–199).

Wilson, John Gordon. The structure and function of the tastebuds of the larynx. Brain, London, **28,** 1905, (339–351, with 2 pl.).

3330 TASTE SENSATIONS.

Kiesow, F. Contributo allo studio del tempo di reazione delle sensazioni gustative. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem., (571–577).

Mayr, Karl. Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Geschmacksinnes. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1904, (67). 24 cm.

Sternberg, Wilhelm. Der salzige Geschmack und der Geschmack der Salze. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904,** (483–588).

Vaschide, N. Mesure de la sensibilité gustative chez l'homme et chez la femme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (898–900).

3370 THE TASTE SENSE IN INVERTEBRATA.

Scourfield, D. J. Die sogenannten „Riechstäbchen" der Cladoceren. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (340–353, mit 2 Taf.).

3380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Falta, Marczel. Ueber eine wichtige Abnormität der Tränenwege. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (145–147, mit 2 Fig.).

Maier, E. Ueber Geschmackstörungen bei Mittelohrerkrankungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (178–209).

Mayr, Karl. Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Geschmacksinnes. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1904, (67). 24 cm.

Ónodi, Adolf. Die Öffnung der Highmorhöhle durch den Recessus alveolaris. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (345–347).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Strubell, Alexander. Menièrescher Symptomenkomplex mit Anosmie und Ageusie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (95–97).

3390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Charpentier, Aug. Effets sensoriels et généralisation d'action des rayons N dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (528–531).

———— Les rayons N, de Blondlot et leurs effets sensoriels. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (531–532).

SMELL.

3400 GENERAL.

Berthelot. Sur les limites de sensibilité des odeurs et des émanations. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1249–1251).

Heymann, [Rudolf Albert Karl]. Ueber die Beziehungen der Nase zu den

weiblichen Geschlechtsorganen. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901**, 1902, (41).

Mink, P. J. Die Nase als Luftweg. Klinisch-experimentelle Studie. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **7**, 1903, (3–61).

Mocchi, D. Organo di Jacobson in rapporto col senso dell'odorato. Archivi ital. laringol., Napoli, **23**, 1903, (57–68).

Muck, O. Weiteres über das Vorkommen von Rhodan im Nasensecret und über das Fehlen von Rhodan bei der Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38**, 1901, (321–323).

Nagel, W[illibald]. Der Geruchssinn. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (589–620).

Ónodi, Adolf. Ueber die Nebenhöhlen der Nase. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (681–684, 700–703, mit 6 Fig.).

Preobraschenski, S. J. Ueber die Bedeutung der Nase und des Rachens für die Sprache und Stimme. Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (273–276, 281–284).

Zarniko, Carl. Die Krankheiten der Nase und des Nasenrachens mit besonderer Berücksichtigung der rhinologischen Propädeutik für praktische Aerzte und Studirende. 2. gänzl. umgearb. Aufl. 1. Hälfte: Propädeutik. Berlin (S. Karger), 1903, (VIII + 259, mit 3 Taf.). 23 cm. 5,60 M.

3410 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

Ballowitz, E[mil]. Die Riechzellen des Flussneunauges (*Petromyzon fluviatilis* L.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1904, (78–95, mit 1 Taf.).

Beecker, Adolf. [Das Kopfskelet der Amnioten.] II. Vergleichende Stilistik der Nasenregion bei den Sauriern, Vögeln und Säugethieren. Morph. Jahrb., Leipzig, **31**, 1903, (565–619, mit 3 Taf.).

Blendinger, W. Das Cribrum der Säugetiere. [A. Fleischmann, Kopfskelett d. Amnioten. III.] Morph. Jahrb., Leipzig, **32**, 1904, (452–478, mit 2 Taf.).

Fleischmann, A[lbert]. [Das Kopfskelett d. Amnioten.] IV. Historisch-kritische Betrachtungen. Morph. Jahrb., Leipzig, **32**, 1904, (479–504).

Kallius, E[rich]. Sinnesorgane. Abt. 1: Geruchsorgan (Organon olfactus) und Geschmacksorgan. Mit Benutzung einiger Vorarbeiten von M. v. Brunn. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. Karl v. Bardeleben. Lfg 13 = Bd 5, Abt. 1, Tl 2.) Jena (G. Fischer), 1905, (115–270). 26 cm. 6,40 M.

Kamon, K. Ueber die „Geruchsknospen". Arch. mikr. Anat., Bonn, **64**, 1904, (653–664, mit 1 Taf.).

Lubosch, W[ilhelm]. Ueber den Bau und die Entwickelung des Geruchsorganes von *Petromyzon*. Anat. Anz., Jena, **25**, ErgH., 1904, (67–79).

———— Die Entwickelung und Metamorphose des Geruchsorganes von *Petromyzon* und seine Bedeutung für die vergleichende Anatomie des Geruchsorganes. Jenaische Zs. Natw., **40**, 1905, (95–148, mit 2 Taf.).

Ónodi, Adolf. Zur Kenntniss der Aushöhlungen des Stirnbeines. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (1–20).

———— Über die Nebenhöhlen der Nase. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (681–684, 700–703, mit 6 Fig.).

Porfidia, G. Nuove ricerche istologiche e sperimentali sull'organo di Jacobson dei Mammiferi. Boll. malat. orecchio, Firenze, **22**, 1904, (2–10, con 1 tav.).

Schiefferdecker, [Paul]. Der Weg des Luftstromes durch die Nase. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, med. Sektion, (12–17).

Sund, Oscar. Die Entwickelung des Geruchsorgans bei *Spinax niger*. Vortrag . . . Biol. Centralbl., Leipzig, **24**, 1904, (651–659).

———— Die Entwicklung des Geruchsorganes bei *Spinax niger*. Ein Beitrag zu Frage von Monorhinie und Amphirhinie. Zool. Jahrb., Jena,

Abt. f. Anat., **22**, 1905, (157–172, mit 2 Taf.).

Zarniko, Karl. Ueber intraepitheliale Drüsen der Nasenschleimhaut. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (211–219, mit 1 Taf.).

3430 SMELL SENSATIONS.

Bokor, Jenő. Über die Rolle des Geruchssinns bei den chemischen Untersuchungen der ätherischen Öle und Parfüme. (Ungarisch) Gyógyász. Közl., Budapest, **21**, 1905, (197–198).

H[alász], A[ladár]. Die biologische Bedeutung der natürlichen Dufte und Geruche. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (492–496).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1**, 1905, (321–396).

3470 THE SENSE OF SMELL IN INVERTEBRATA.

Dubois, Raphaël. Sur le sens de l'olfaction de l'escargot. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (198–199).

Hennings, Curt. Zur Biologie der Myriopoden. II. a.) Bemerkungen über *Glomeris marginata* Villers. b) Geruch und Geruchsorgane der Myriopoden. Biol. Centralbl., Leipzig, **24**, 1904, (251–256, 274–283).

Pekár, Károly. Von dem Geruchssinne der Schnecke. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (719–720).

Röhler, Ernst. Die antennalen Sinnesorgane von *Tryxalis*. Zool. Anz., Leipzig, **28**, 1904, (188–192).

Scourfield, D. J. Die sogenannten „Riechstäbchen" der Cladoceren. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12**, 1905, (340–353, mit 2 Taf.).

Yung, Emile. Sur le sens olfactif de l'escargot. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (291–292).

3480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Baumgarten, Egmont. Therapeutische Erfahrungen auf dem Gebiete der Rhinolaryngologie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (235–236, 258–259).

Börger. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1902 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (369–376).

Burchardt, [Otto]. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1901 bis 31 März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (347–357).

Deile, Richard. Ansiedelung von *Aspergillus fumigatus* in beiden Nasenhöhlen bei Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (386–400).

Denker, Alfred. Zur Technik der intranasalen Operationen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (197–200).

Donogány, Zakariás und **Lénárt,** Zoltán. Ueber den primären Krebs der Nasenhöhle. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (193–195, 211–213, 223–224).

Falta, Marczell. Ueber die Beziehungen zwischen Nase und weiblichen Geschlechtsorganen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (704–707).

Fink, Emanuel. Ursache und Heilung des Heufiebers nach Dunbar. Eine kritische Beleuchtung. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (257–260).

———— Das Heufieber und andere Formen des nervösen Schnupfens. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, 1902, (341–400).

———— Neuere Behandlungsmethoden des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (175–186).

Fliess, H[ugo]. Die Behandlung der Ozaena mit Hartparaffininjectionen. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (252–253).

Francesco, G. Montoro de. Ueber die Heilung der Ozäna durch Einwirkung des *Streptococcus erysipelatis*. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (721–725).

Gerber, [Paul], **Sokolowsky,** R[aphael] und **Streit.** Bericht über die Klinik und Poliklinik des Privatdocenten Dr. Gerber-Königsberg im Jahre 1902. I. Einleitung und Statistik.

II. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Ohres, der Nase und ihrer Nebenhöhlen. III. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Nasenrachenraumes, der Mundrachenhöhle und des Kehlkopfes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (138–150, 238–254, 354–371).

Glas, Emil. Ueber Thiosinaminversuche bei Rhinosklerom. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (310–313).

Glatzel. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1902, (226–248).

Halász, Henrik. Ein Fall von Bronchienkrampf erhaltenden, an der Stelle der mittleren Nasenmuschel sitzenden grossen, mit Luft gefüllten Knochenblasenbildung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (32–34).

———— Beitrag zur durch Denker'sche Radikaloperation erreichten Heilung des chronischen Empyems der Highmorhöhle. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (985–987).

———— Beitrag zur nasalen Infektion der Conjunctiva. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (118–119).

———— Ein geheilter Fall von totalem luetischem Nasenschlund-Verschlusse. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (119–120).

———— Ueber die adenoiden Vegetationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (4, 20–21, 36–37, 53–55, 68–69, 83–84).

Jonas, [Eugen]. Die Wichtigkeit der Nasenanomalien für die innere Medizin; ihre soziale und forensische Bedeutung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (361–365, 391–396).

Jurasz, A[nton]. Krankheiten der Nase, des Nasenrachenraumes, des Mundes, des Rachens, des Kehlkopfes und der Luftröhre. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (385–397); **1904,** (404–415).

Körner, O[tto]. Bericht über die Grossherzogliche Klinik und Poliklinik für Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkranke zu Rostock. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (145–164).

Kümmel, W[erner]. Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen der Nase und ihrer Nebenhöhlen. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (784–858).

Láng, Kornél. Durch Rhinolith verursachte epileptische Anfälle. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (573–574).

Liefmann, H. Ein Beitrag zur Frage nach der ätiologischen Bedeutung gewisser Pflanzenpollenkörner für das Heufieber. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (153–178, mit 2 Taf.).

Ligowsky, Ueber einige neuere Arzneimittel in der Rhino-Laryngologie. I. Die locale Application des Hersinum hydrochloricum. II. Das Menthoxol. Heilkunde, Berlin, **1901.** (233–234).

Lipscher, Sándor und **Steiner,** Miksa. Die orbitalen Complicationen der vorderen Siebbeinzelleneiterung. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (60–64).

Lublinski, [Wilhelm Bernhard]. Bemerkungen zu Herrn Vollands Aufsatz: Die Behandlung der trockenen und verstopften Nase. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (586–587).

Lübbert, A. Die Serumbehandlung des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (605–614).

———— und **Prausnitz,** C[arl] Zur Serumbehandlung des Heufiebers. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (273–277, 304–307).

Menzel, K. M. Zur Behandlung der Nasenflügelansaugung. Eine neue Methode. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (778–780).

Mibelli, V[ittorio]. Ueber die Zelldegeneration beim Rhinosklerom. Kritische Betrachtungen aus Anlass der neueren Artikel Dr. Unnas. Uebers. von J. Ullmann. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (377–384).

Michaelis, Rudolf. Combination von tertiärer Lues mit primärem Cylinderzellencarcinom an der Wandung der Nasenhöhle. Zs. Ohrenheilk.,

Wiesbaden, **40**, 1902, (270–272, mit 2 Taf.).

Möller, Jörgen. Zwei Fälle von Rhinitis fibrinosa. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (353–356).

Mohr, R[ichard]. Zur Behandlung bezw. Verhütung des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (133–134).

Moskovitz, Ignácz. Ueber das Vorkommen der Fremdkörper in den oberen Luftwegen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (371–373, 391–393).

———— Ueber das acute Empyem der Highmorhöhle, Therapie desselben. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (343–344).

———— Die Symptome der späteren Syphilis in den oberen Luftwegen und ihre ärztliche Behandlung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (599–600, 615–616).

Muck, O. Weiteres über das Vorkommen von Rhodan im Nasensecret und über das Fehlen von Rhodan bei der Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38**, 1901, (321–323).

Ónodi, Adolf. Ueber die Anwendung der starren kalten Paraffin-Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1056–1058, mit 3 Fig.).

———— Zur Kenntniss der Aushöhlungen des Stirnbeines. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (1–20).

———— Ueber die Nebenhöhle der Nase. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (681–684, 700–703, mit 6 fig.).

———— Ueber Mucocele der Siebbeinhöhle. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (834–836, 858–859).

———— und **Zirkelbach**, Antal. Ueber die Pathologie des Geruchsmangels. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (143–144).

Opitz, Erich. Zur nasalen Dysmenorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (845–848).

Paunz, Márk. Durch Nasenkrankheiten verursachte Augenkrankheiten. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (151–173).

Pollatschek, Elemér. Die Nasen- und Kehlkopfkrankheiten des „Königin Elisabeth"-Sanatoriums im Jahre 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49**, 1905, (11–13).

Roeger, Hermann. Sarcom der Nase mit hyaliner und amyloider Degeneration. Tübingen, Arb. path. Inst., **4**, 1902, (83–88, mit 1 Taf.).

Röpke, Fr[iedrich]. Casuistische Beiträge zur Pathologie und Therapie der Erkrankungen der Nasennebenhöhlen [Empyem]. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (183–188).

Rottenbiller, Ödön. Aspirin, als specifisches Heilmittel der Rhinitis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (47–48, 67–69).

Schimanski, E. W. Zur Frage der adenoiden Wucherungen. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (965–966).

Schridde, Hermann. Zur Histologie des Rhinoskleroms. . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **73**, 1905, (107–120).

Schrötter, H. v. Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Skleroms. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (215–224, mit 1 Taf.).

Seifert, [Otto]. Die Anwendung von Chlormethylmenthylaether als Schnupfenmittel. [Formalinwirkung.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (169–170).

Sokolowsky, R[aphael]. Ueber unsere bisherigen Paraffinerfolge bei Nasendifformitäten und retroauriculären Defekten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (757–759).

Strubell, Alexander. Menièrescher Symptomenkomplex mit Anosmie und Ageusie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (95–97).

Thost, Arthur. Neuere Erfahrungen über das Wesen und die Behandlung des Heufiebers. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (985–986).

Torday, Ferencz. Ueber Rhinitis der Säuglinge. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (94–101).

Unna, P. G. Die Schaunmzellen. Zugleich ein Beitrag zur Histologie des Rhinoskleroms. [Hyaline Degeneration.] D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1197–1199).

———— Ueber Hyalin und Bacillenhüllen im Rhinoskleromgewebe. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (49–50).

Vladár, Márton László. Kann Rhinitis fibrinosa als Diphtherie betrachtet werden? (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (268–270).

Volland. Die Behandlung der trocknen und verstopften Nase. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (401–402).

Waldmann, Fülöp. Ein selten grosser Schleimpolyp in der Nase und in den Nisten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (234–235).

Warnecke, [Georg]. Zur Warmluftbehandlung von Ohr und Nase. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (851–852).

Weichardt, Wolfgang. Zur modernen Lehre der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (262).

Wolff, Alfred. Ueber das Heufieber (Bostockscher oder Sommerkatarrh) in klinischer, ätiologischer und therapeutischer Beziehung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (429–447).

Zarniko, Carl. Die Krankheiten der Nase und des Nasenrachens mit besonderer Berücksichtigung der rhinologischen Propädeutik für praktische Aerzte und Studirende. 2. gänzl. umgearb. Aufl. 1. Hälfte: Propädeutik. Berlin (S. Karger), 1903, (VIII + 259, mit 3 Taf.). 23 cm. 5,60 M. 2. Hälfte . . . (XV + 257–740, mit 3 Taf.). 24 cm. 11,20 M.

3490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bokor, Jenő. Ueber die Rolle des Geruchssinns bei den chemischen Untersuchungen der ätherischen Öle und Parfüme. (Ungarisch) Gyógyász. Közl., Budapest, **21,** 1905, (197–198).

Charpentier, Augustin. Action des sources de rayons N sur différents ordres de sensibilité, notamment sur l'olfaction, et émission de rayons N par les substances odorantes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (584–586).

———— Actions physiologiques des rayons N_1 de Blondlot. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (648–649).

———— Effets sensoriels et généralisation d'action des rayons N dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (528–531).

———— Les rayons N_1 de Blondlot et leurs effets sensoriels. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (531–532).

Glas, Emil. Ueber Thiosinaminversuche bei Rhinosklerom. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (310–313).

Speier. Künstliche Riechstoffe. Med. Woche, Berlin, **1902,** (365–369).

HEARING.

3500 GENERAL.

Andrews, Benjamin Richard. Auditory tests. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([14]–56).

Bechterev, V. M. Ein neuer Gehörprüfungs-Apparat. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (500–504).

Bentley, J. M. and **Titchener,** E[dward] B[radford]. Ebbinghaus' explanation of beats. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **15,** 1904, ([62]–71).

Bezold, [Friedrich]. Die Hörprüfung mit Stimmgabeln bei einseitiger Taubheit und die Schlüsse, welche sich daraus für die „Knochenleitung" und für die Funktion des Schallleitungsapparates ziehen lassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (262–274, mit 1 Taf.).

Burger, H. und **Zwaardemaker,** H[endrik]. Lehrbuch der Ohrenheilkunde. (Holländisch) Haarlem (Erven F. Bohn), 1905, (415, mit 94 fig.). 26 cm.

Charpentier, Augustin. Nouvel exemple d'adaptation physique entre un excitant naturel (vibration sonore) et l'organe percepteur central. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1540–1541).

Quix, F[rançois] H[ubert]. Die Stimmgabel als Tonquelle. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (179–238).

Reuter, C. Beitrag zur Prüfung der Gehörschärfe mit der Flüsterstimme. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (239–249).

Stern, L. William. Der Tonvariator. Zs. Psychol., Leipzig, **30,** 1902, (422–432).

Trofimov, N. P. Die Fortschritte in der gegenwärtigen Otiatrie. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904,** 1, (1–23).

Vojaček, V. I. Eine vereinfachte Methode der quantitativen Hörprüfung mit Stimmgabeln. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **1,** 1904, (575–579).

Wanner, Friedrich. Functionsprüfungen bei acuten Mittelohrentzündungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (61–124, mit 5 Tab.).

Werndly, L[odewijk] U[nico] H[endrik C[onstantijn]. Aequisonore Flächen rings um eine ertönende Stimmgabel. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (167–178).

Zwaardemaker, H[endrik]. Eine [graphische] Darstellung des Tongehörs für normale und pathologische Fälle. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Phys. Lab., (Ser. 5), **6,** 1905, (21–37).

3510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERIPHERAL ORGANS.

Baum, [Herm.] und **Dobers.** Die Entwickelung des äusseren Ohres bei Schwein und Schaf. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. **1, 28,** 1905, (587–690, mit 2 [1] Taf.).

Bezold, Fr[iedrich]. Nachträgliche Bemerkung während der Correctur über das Gehörorgan des erwachsenen Wales. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (171–175).

Boenninghaus, Georg. Das Ohr des Zahnwales und die Schallleitung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (31–45).

Brunzlow, [C. O.]. Ueber die Stellung des Hammergriffs im normalen Trommelfellbilde des Menschen. Zs. Ohrenheilk.. Wiesbaden, **42,** 1903, (361–364).

———— Ueber das Vorkommen der vorderen Falte am menschlichen Trommelfell. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (230–235).

Deineka, D. [J.]. Ueber die Nerven des Trommelfells. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (116–120, mit 1 Taf.).

Denker, A[lfred]. Die Eustachische Röhre des Ameisenfressers. Zs. Morph. Stuttgart, **8,** 1905, (1–10, mit 2 Taf.).

Ganfini, C. Ricerche istologiche sulla struttura della muccosa della cassa del timpano di alcuni mammiferi. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (272–280).

Gray, Albert A. Demonstration of specimens prepared by the author's method to show the membranous labyrinth in man and lower animals. J. Laryng. Otol., London, **20,** 1905, (78–81, with 4 pl.).

Horsley, Victor. On a trigeminal-aural reflex in the rabbit. Brain, London, **28,** 1905, (65–67, with 3 pl.).

Katz, L[ouis]. Allgemeines und Spezielles über die Bedeutung und die Technik der mikroskopischen Untersuchung des inneren Ohres mit einigen histologischen Bemerkungen. . . [*In*: Beiträge zur Ohrenheilkunde. Festschrift für A. Lucae.] Berlin (J. Springer), 1905, (141–160, mit Taf.).

Kikuchi, Junichi. Untersuchungen über die menschlichen Steigbügel mit Berücksichtigung der Rassenunterschiede. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (333–353); Diss. Rostock. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (22). 23 cm.

———— Das gewicht der menschlichen Gehörknöchelchen mit Berücksichtigung der verschiedenen Rassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (361–363).

Meek, Alexander. Notes on the auditory organ and the orbit of *Orthagoriscus mola.* Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (217–219).

Möller, W. Zur Kenntnis der Entwicklung des Gehörknöchelchens bei

der Kreuzotter und der Ringelnatter nebst Bemerkungen zur Neurologie dieser Schlangen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1905, (439–497, mit 2 Taf.).

Rohrer, F[ritz]. Ueber die blaue Farbe des Trommelfelles — Tympanum coeruleum — und über das Auftreten von Varicen am Trommelfell. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (26–38, mit 2 Taf.).

Schmidt, Christian. Zur Anatomie und Entwicklung der Gelenkverbindungen der Gehörknöchelchen beim Menschen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden **43**, 1903, (125–166, mit 6 Taf.).

Schönemann, A. Die Topographie des menschlichen Gehörorganes mit besonderer Berücksichtigung der Korrosions- und Rekonstruktionsanatomie des Schläfenbeines. Wiesbaden, (J. F. Bergmann), 1904, (IX + 59, mit 8 Taf.). 37 cm. In Mappe 18 M.

Watsuji, S. Ueber die Verteilung der elastischen Fasern im Gehörorgane. (Kurze Mitt.). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47**, 1904, (142–146, mit 1 Taf.).

3520 FUNCTIONS OF THE VARIOUS PARTS OF THE ORGAN OF HEARING IN THE EXTERNAL, THE MIDDLE, AND THE INTERNAL EAR.

Agazzotti, A. I movimenti riflessi che produconsi per mezzo dei suoni nell'orecchio esterno delle cavie. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12**, 1903, 2° sem., (188–195).

———— I movimenti riflessi dell'orecchio esterno delle cavie nell'aria rarefatta e la sensibilità auditiva dell'uomo nella depressione barometrica. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12**, 1903, 2° sem., (316–324).

Baas, K[arl]. Historische Notiz über den Valsalva'schen Versuch und das Politzer'sche Verfahren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2057–2058).

Bezold, [Friedrich]. Die Hörprüfung mit Stimmgabeln bei einseitiger Taubheit und die Schlüsse, welche sich daraus für die „Knochenleitung" und für die Funktion des Schallleitungsapparates ziehen lassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (262–274, mit 1 Taf.).

Bezold, [Friedrich]. Weitere Untersuchungen über „Knochenleitung" und Schallleitungsapparat im Ohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (107–171).

Boenninghaus, Georg. Das Ohr des Zahnwales und die Schallleitung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (31–45).

Dennert, Hermann. Akustische Untersuchungen über Mittönen und die Helmholtz'sche Lehre von den Tonempfindungen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **53**, 1901, (26–35).

———— Zweckmässige Einrichtungen im Gehörorgan. [*In*: Beiträge zur Ohrenheilkunde. Festschrift f. A. Lucae]. Berlin (J. Springer), 1905, (187–200).

Eschweiler, [Rudolf]. Unzulängliche Stützen von Zimmermann's Theorie der Mechanik des Hörens und ihrer Störungen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55**, 1902, (59–66).

Hammerschlag, Victor. Die Lage des Reflexcentrums für den Musculus tensor tympani. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **56**, 1902, (157–160, mit 1 Taf.).

H[einrich], W[ładysław]. Sur l'appareil d'accommodation de l'oreille. (Polish) Wszechświat, Warszawa, **23**, 1904, (465–469).

Kleinschmidt, [E.]. Ueber die Schallleitung zum Labyrinthe durch die demselben vorgelagerte Luftkammer (geschlossene Paukenhöhle). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (200–209).

———— Die physikalische Begründung der Theorie von der Leitung der tiefen Töne zum Labyrinth durch die Paukenluft. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (352–379).

Kretschmann, Fr[iedrich]. Ueber Mittönen fester und flüssiger Körper. [*In*: Beiträge zur Ohrenheilkunde, Festschrift f. A. Lucae.] Berlin (J. Springer), 1905, (327–337); Verh. D. otol. Ges., Jena, **14**, 1905, (78–91).

Leiser, [Ludwig]. Luft- und Knochenleitung. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55**, 1902, (147–151).

Lucae, August. Ueber das Verhalten der Schallleitung durch die Luft zur Leitung durch feste Korper. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **57,** 1902, (1–8).

Marage. Contribution à l'étude de l'audition. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (482–484).

Marikovszky, György. Ueber die Funktion der halbkreisförmigen Kanäle des Ohres. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (495–497, 512–515, 527–528).

Ostmann, [Paul]. Die Beeinflussung des Rinne'schen Versuches durch Schallleitungsstörung des anderen Ohres. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **57,** 1903, (193–199).

———— Die Lage der absoluten Schwellenwerthe für Luft und Knochenleitung bei Normalhörenden in ihrer Beziehung zu den beim Rinne'schen Versuch gefundenen Zeitwerthen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **58,** 1903, (82–84).

———— Ueber die Analyse der Hörstörung bei der acuten, perforativen Mittelohrentzündung. Marburg, Sitz-Ber. Ges. Natw., **1903,** (1–5).

Treitel, [Leopold]. Neuere Theorien über die Schallleituug. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (315–332).

Vojaček, V. I. Vergleichend-anatomisches Kriterium in der Frage nach der Function des Mittelohres. (Russ.) Voenno med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (450–457).

Zasědatelev, F. Zur Frage der Function des Labyrinthes. Untersuchungen an Taubstummen. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (212). 25 cm.

Zimmermann, Gustav. Unzureichende Einwände gegen neue Gesichtspunkte in der Mechanik des Hörens. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **56,** 1902, (40–46).

———— Unrichtige Schlüsse aus Stimmgabelversuchen auf die Funktion des sog. Schallleitungsapparates. Nebst Bemerkungen von Fr[iedrich] Bezold. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (377–383).

Zwaardemaker, H[endrik]. Sur la pression des ondes sonores dans l'organe de Corti. Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10,** 1905, (496–503). Traduit de: Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (43–50) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (60–65) (English).

3530 SENSATIONS OF SOUND.

Barth, A[dolf]. Ueber Täuschungen des Gehörs in Bezug auf Tonhöhe und Klangfarbe. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **57,** 1902, (52–66).

Berthold, E[mil]. Ueber Diplacusis monauralis. Vortrag . . . Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55,** 1902, (17–25).

Bezold, [Friedrich]. Die Hörprüfung mit Stimmgabeln bei einseitiger Taubheit und die Schlüsse, welche sich daraus für die „Knochenleitung" und für die Funktion des Schallleitungsapparates ziehen lassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (262–274, mit 1 Taf.).

———— Weitere Untersuchungen über „Knochenleitung" und Schallleitungsapparat im Ohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (107–171).

Dennert, Hermann. Akustische Untersuchungen über Mittönen und die Helmholtz'sche Lehre von den Tonempfindungen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **53,** 1901, (26–35).

Eschweiler, [Rudolf]. Unzulängliche Stützen von Zimmermann's Theorie der Mechanik des Hörens und ihrer Störungen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55,** 1902, (59–66).

Fetzer, Max. Ueber die Widerstandsfähigkeit von Klängen, insonderheit von Vocalklängen gegenüber schädigenden Einflüssen. Diss. Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (37). 23 cm.

Gaetschenberger, R. Ueber die Möglichkeit einer Quantität der Tonempfindung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (110–147).

Gray, Albert A. The theories of hearing. J. Laryng. Otol., London, **20,** 1905, (297–314).

Hoefer, G. A. Untersuchungen über das Weber-Fechnersche Gesetz bei den Tonempfindungen der Psychosen, Neu-

rosen und bei normalen Personen. (Holländisch) Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **8**, 1904, (107–204).

Knapp, Hermann. Persönliche Erfahrung über einen acuten Fall von Autophonie. Uebers. von Th[eodor] Schroeder. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (105–107).

König, A. Die Entwicklung des musikalischen Sinnes bei Kindern. Kinderfehler, Langensalza, **8**, 1903, (49–61, 97–110).

Körner, O[tto]. Können die Fische hören? [*In*: Beiträge zur Ohrenheilkunde, Festschrift f. A. Lucae.] Berlin (J. Springer), 1905, (93–127).

Lucae, August. Ueber den diagnostischen Werth der Tonuntersuchungen, mit besonderer Berücksichtigung der Bezold'schen „continuirlichen Tonreihe" und der von mir geübten Untersuchungsmethode. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **57**, 1903, (205–230).

Marbe, Karl. Akustische Prüfung der Thatsachen des Talbot'schen Gesetzes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (551–567).

———— Schlusswort gegen Herrn G. Martius [betr. Talbotsches Gesetz]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (473–474).

Minkema, H[armen] F[rederik]. Ueber den Gebrauch der Wörter mit Diphtongen bei Gehörschärfebestimmung nach der Methode der drei Brüche. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Phys. Lab., (Ser. 5.), **6**, 1905, (109–112).

Möller, Jörgen. Kritische Bemerkungen zum Aufsatze des Herrn Prof. A. Barth über Täuschungen des Gehörs in bezug auf Tonhöhe und Klangfarbe. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **59**, 1903, (211–215).

Ostmann, [Paul]. Die Lage der absoluten Schwellenwerthe für Luft und Knochenleitung bei Normalhörenden in ihrer Beziehung zu den beim Rinneschen Versuch gefundenen Zeitwerthen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **58**, 1903, (82–84).

———— Zur quantitativen Hörmessung mit dem objektiven Hörmass. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **59**, 1903, (137–144).

———— Die praktische Anwendung des objektiven Hörmasses (mit Demonstrationen). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (335–340).

Ostmann, [Paul]. Berichtigung zu der Arbeit von Struyken: „Bestimmung der Gehörschärfe in Mikromillimetern". Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47**, 1904, (277–278).

———— Hörprüfungs- und Empfindlichkeits-Tabellen des schwerhörigen Ohres unter Zugrundelegung meines objektiven Hörmasses. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (26). 27 cm. 1,30 M.

Reuter, C[arl]. Beitrag zur Prüfung der Gehörschärfe mit der Flüsterstimme. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47**, 1904, (91–99).

Stenger, [Paul]. Zur Theorie des binauralen Hörens. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (219–226).

Storch, E[rnst]. Theorie der musikalischen Tonwahrnehmungen. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24**, 1901, (529–544).

Struyken. Bestimmung der Gehörschärfe in Mikro-Millimetern. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (378–385, mit 2 Taf.).

Zimmermann, Gustav. Unzureichende Einwände gegen neue Gesichtspunkte in der Mechanik des Hörens. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **56**, 1902, (40–46).

———— Unrichtige Schlüsse aus Stimmgabelversuchen auf die Funktion des sog. Schallleitungsapparates. Nebst Bemerkungen von Fr[iedrich] Bezold. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (377–383).

3533 LIMITS OF AUDITION DEPENDENT ON INTENSITY AND PITCH.

Bentley, I. M. Standard tests of audition. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19**, 1904, (959–961).

Fetzer, Max. Ueber die Widerstandsfähigkeit von Klängen, insonderheit von Vocalklängen, gegenüber schädigenden Einflüssen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (298–331); Diss. Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), **1903**, (37). 23 cm.

Minkema, Harmen Frederik. Die Empfindlichkeit des menschlichen Ohres für die verschiedenen Töne der Tonleiter. (Holländisch) Arnhem (Karel F. Misset), [1905], (54). 24 cm.

Ostmann, [Paul]. Die Lage der absoluten Schwellenwerthe für Luft und Knochenleitung bei Normalhörenden in ihrer Beziehung zu den beim Rinne'schen Versuch gefundenen Zeitwerthen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **58,** 1903, (82–84).

———— Zur quantitativen Hörmessung mit dem objektiven Hörmass. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **59,** 1903, (137–144).

———— Ueber die Analyse der Hörstörung bei der acuten, perforativen Mittelohrentzündung. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (1–5).

———— Ueber die Amplituden der Edelmann'schen C- und G-Gabeln als objectives einheitliches Hörmass. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (7–9).

———— Ueber Schwingungszahlen und Schwellenwerthe. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (11–16).

———— Die praktische Anwendung des objektiven Hörmasses (mit Demonstrationen). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, **2,** 1904, (335–340).

———— Berichtigung zu der Arbeit von Struyken: „Bestimmung der Gehörschärfe in Mikromillimetern". Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (277–278).

Quix, F. H. Bestimmung der Gehörschärfe auf physikalischer Grundlage. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (1–31).

———— Die Stimmgabel als Tonquelle in der Otologie und Physiologie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (323–370).

Reuter, C[arl]. Beitrag zur Prüfung der Gehörschärfe mit der Flüsterstimme. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (91–99). [3530].

Struyken. Bestimmung der Gehörschärfe in Mikro-Millimetern. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (378–385, mit 2 Taf.).

Wanner, Friedrich. Functionsprüfungen bei acuten Mittelohrentzündungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (61–124, mit 5 Tab.).

Wien, Max. Ueber die Empfindlichkeit des menschlichen Ohres für Töne verschiedener Höhe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (1–57).

Zwaardemaker, H[endrik]. On the relative sensitiveness of the human ear for tones of different pitch, measured by means of organ pipes. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (549–555) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (542–548) (Dutch).

———— On the ability of distinguishing intensities of tones. Report of a research made by A. Deenik. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (421–426) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** (396–400) (Dutch).

3535 THE MODIFICATIONS OF VIBRATIONS IN TRANSIT THROUGH THE EAR.

Kleinschmidt, [E.]. Ueber die Schallleitung zum Labyrinthe durch die demselben vorgelagerte Luftkammer (geschlossene Paukenhöhle). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (200–209).

———— Die physikalische Begründung der Theorie von der Leitung der tiefen Töne zum Labyrinth durch die Paukenluft. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (352–379).

3540 MUSICAL TONES AND NOISES.

Börnstein, R[ichard]. Weshalb pflegen unsere Musikstücke mit herabgehenden Noten zu schliessen? Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (793).

Jentsch, Ernst. Musik und Nerven. I. Naturgeschichte des Tonsinns. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden. H. **29,** 1904, (46).

Krueger, Felix. Differenztöne und Konsonanz. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (205–275); **2,** 1903, (1–80).

Meyer, Max. Experimental studies in the psychology of music. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([192]–214).

Quix, F. H. Die Stimmgabel als Tonquelle in der Otologie und Physiologie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (323–370).

Samojloff, A[lexander]. Einige Bemerkungen zu dem Aufsatze von E. Storch: „Ueber die Wahrnehmung musikalischer Tonverhältnisse". Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (121–122).

Scripture, E. W. Ueber das Studium der Sprachkurven. Ann. Natphilos., Leipzig, **4,** 1904, (28–46).

Stern, William. Demonstration des „Tonvariators". (Vortrag.) Berlin, Verh. D. physik. Ges., **6,** 1904, (302–307); Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (693–696).

Storch, E[rnst]. Theorie der musikalischen Tonwahrnehmungen. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (529–544).

———— Ueber die Wahrnehmung musikalischer Tonverhältnisse. Antwort an Dr. A. Samojloff. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (352–357).

Whipple, Guy Montrose. Studies in pitch discrimination. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([289]–309).

Wiersch, Edmund. Ueber die Deutlichkeit akustischer Reproduktionen unter dem Einfluss der Eigentöne, sowie über Membranen zur möglichst deutlichen Wiedergabe der Sprache. Ann. Physik. Leipzig, (4. Folge), **17,** 1905, (999–1004).

3545 FUSION OF TONES. (COMBINATION TONES.)

Tominaga, Kendō. Eine neue Hörtheorie. (Japanisch) Tokyo, Ig. Kw. Z., **18,** 1904, (803–829).

3550 CONCORD AND DISCORD.

Erményi, L. Petzvals Theorie der Tonsysteme. [Theorie der Tonsysteme, Bildung der Akkorde, rationelle Tastatur, mathematische Grundsätze zur Bildung einer neuen Harmonielehre.] Zs. Math., Leipzig, **51,** 1904, (281–332, 341–410).

Goldschmidt, Victor. Ueber harmonische Analyse von Musikstücken. Ann. Natphilos., Leipzig, **3,** 1904, (449–508, mit 1 Tab.).

———— Beiträge zur Harmonielehre. Ann. Natphilos., Leipzig, **4,** 1905, (417–442).

Myers, Charles S. Theories of consonance and dissonance. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (315–316).

Oettingen, Arthur von. Das duale System der Harmonie. [II.] Ann. Natphilos., Leipzig, **3,** 1904, (241–269); Dasselbe. III. Akustische u. musikalische Konsonanz. Ebenda, **4,** 1904, (116–136); Dasselbe. IV. Akkordfortschritt. Tongeschlechter. Tonalität u. Phonalität. Dissonanz u. Bissonanz. Metharmonik u. Enharmonik.] Ebenda, (301–338).

3555 RHYTHM.

Adler, [Arthur]. Eine Rhythmus-Theorie des Hörens. [Nebst Bemerkungen von Rudolf Panse.] Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (143–151, 309–310).

Ebhardt, Kurt. Zwei Beiträge zur Psychologie des Rhythmus und des Tempo. [*In*: Psychologische Studien hrsg. v. F. Schumann, Abt. 2, H. 1.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (111–166).

Myers, Charles S. A study of rhythm in primitive music. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (397–406).

Riemann, Hugo. Ein Kapitel vom Rhythmus. Musik, Berlin, **3,** Quartalsbd 3, 1904, (155–162).

3560 AUDITORY LOCALISATION.

Angell, James Rowland. A preliminary study of the significance of partial tones in the localization of sound. Chicago, Ill., Dec. Pub., Univ. Chic., (Ser. 1), **3,** 1903, ([15]–25, with text fig.).

Stenger, [Paul]. Zur Theorie des binauralen Hörens. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (219–226).

Urbantschitsch, Victor. Ueber die Localisation der Tonempfindungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (154–182).

3570 THE SENSE OF HEARING IN INVERTEBRATA.

Rádl, Em. Ueber das Gehör der Insekten. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (1–5).

3580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Alexander, Franz. Anatomische Untersuchungen über Geschwülste des äusseren Ohres. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (285–319).

———— Bericht über die im Jahre 1899 [zu Strassburg i. E.] behandelten klinischen und ambulatorischen [Ohren-] Kranken. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (342–350).

Alexander, G. Zur vergleichenden, pathologischen Anatomie des Gehörorganes. II. Zur Kenntnis der kongenitalen Missbildungen des inneren Ohres. III. Weitere Studien am Gehörorgan unvollkommen albinotischer Katzen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (258–265, mit 4 Taf. ; 378–381, mit 2 Taf.).

Barth, A[dolf]. Otitis externa ulcerosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (623–624).

Barth, Ernst. Zur Manifestation der traumatischen Hysterie am Gehörorgan. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (138–142).

Bernhardt, Paul. Die Verletzungen des Gehörorgans. Forensische Abhandlung über diese, namentlich auch über deren Beziehungen zum Nervensystem. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, Suppl. I, (103–233).

Berthold, E[mil]. Ueber Diplacusis monauralis. Vortrag . . . Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55,** 1902, (17–25).

Bezold, [Friedrich]. Demonstration von 4 Operationsfällen auf otiatrischem Gebiet, 2 Neubildungen, einem Gipsabguss im Gehörgang und einem Cholesteatom mit Eitersenkung bis zur Skapula und Klavikula. Vortrag, Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (943–946).

Bezold, [Friedrich]. Die Behandlung der acuten Mittelohrentzündung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (199–222).

———— Allgemeine Sepsis bei chronischer Mittelohreiterung mit central gelegener Trommelfellperforation (Vortrag . . .) Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (113–122).

———— Die Hörprüfung mit Stimmgabeln bei einseitiger Taubheit und die Schlüsse, welche sich daraus für die „Knochenleitung" und für die Funktion des Schallleitungsapparates ziehen lassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (262–274, mit 1 Taf.).

———— Sektionsbefund eines Falles von einseitiger angeborener Atresie des Gehörgangs und rudimentärer Muschel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (175–178, mit 1 Taf.).

Blau, Louis. Bericht über die neueren Leistungen in der Ohrenheilkunde. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **275,** 1902, (7–50, 117–164, 233–241) ; **281,** 1904, (28–48, 130–176, 225–242).

Böke, Gyula. Der Wirkungskreis des praktischen Arztes in der Ohrenheilkunde. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (1–2).

———— Ueber das künstliche Trommelfell. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (13–14).

———— Ueber die Verkalkung im Gewebe des Trommelfells. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (25–26).

———— Die Wichtigkeit der Ohrenheilkunde in der ärztlichen Praxis. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (39–42).

Borchman, A. A. Ueber Erkrankungen des Gehörorgans bei Schulkindern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1149–1152, 1183–1185).

Brühl, G[ustav] und **Nawratzki,** E[mil]. Rachenmandel und Gehörorgan der Idioten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (105–127).

Burger, H. Ohrenerkrankungen und Lebensversicherung. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** 1901, (273–294).

Deutsch, Ernő. Ueber Prophylaxe, Therapie der Taubstummheit und über

den Unterricht der Taubstummen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (107–109).

Eitelberg, A. Spontane Wiederkehr des Hörvermögens in einem Falle von totaler Taubheit post scarlatinam. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (151–153).

Ephraim, A[lfred]. Zur Technik der Injection von Flüssigkeiten in das Mittelohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42**, 1903, (157–158).

Friedmann, Curt. Zur Kasuistik der objektiven Ohrgeräusche. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (373–377).

Gerber, [Paul]. Zur Casuistik der Ohrgeschwülste. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (69–74, mit 2 Taf.).

———— **Sokolowsky,** R[aphael] und **Streit.** Bericht über die Klinik und Poliklinik des Privatdocenten Dr. Gerber-Königsberg im Jahre 1902. I. Einleitung und Statistik. II. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Ohres, der Nase und ihrer Nebenhöhlen. III. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Nasenrachenraumes, der Mundrachenhöhle und des Kehlkopfes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (138–150, 238–254, 354–371).

Grosskopff, Wilhelm. Die Entzündungen des äusseren Gehörganges. Klin. Vortr. Otol., Jena, **4**, 1901, (413–426).

Grunert, K[arl]. Einige Ergebnisse der pathologisch-anatomischen Forschung des kranken Mittelohres im letzten Jahrzehnt mit Streifblicken auf die Praxis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (145–147, 212–215).

Haike, [Heinrich]. Bericht über die Ohrenpoliklinik des Geh.-Med.-Rath Prof. Dr. Trautmann für das Jahr vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (384–387).

Halász, Henrik. Ueber das Ohrensausen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (530–532).

———— Aus dem Ohre mittelst Hydrogenium hyperoxydatum hinausgetriebener fremder Körper. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (118).

Hamm, [Otto]. Ueber Verhütung und Behandlung von Ohrenkrankheiten. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26**, 1903, (120–125).

Hammerschlag, Victor. Therapie der Ohrenkrankheiten. A. d. Deutschen übersetzt von Dr. A. V. Zacher. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (V + 178). 25 cm.

Hartmann, Arthur. Die Behandlung der akuten Mittelohrentzündung mit 10 prozentigem Karbolglyzerin. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (639).

Heermann, G[ustav]. Ueber akute Nekrose des Warzenfortsatzes und Felsenbeins nach Schlarlach. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (947–949).

Heimann, Theodor. Ueber letale Ohrenerkrankungen. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, 1901, (71–174).

Heine, B. Circumskripte Gangrän der Dura und subduraler Abszess in der hinteren Schädelgrube in Folge chronischer Mittelohreiterung. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (719–720).

Heyden, Robert. Das Chlorom. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Jacobson, L. Zur Behandlung der „trockenen" Mittelohraffektionen, insbesondere mit der federnden Drucksonde. Klin. Vortr. Otol., Jena, **4**, 1901, (395–410).

Kenefick, Joseph A. Die Elektrolyse bei der Beseitigung organischer Strictureu der Tuba Eustachii. (Uebersetzt v. Th[eodor] Schröder.) Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40**, 1902, (359–371).

Klug, Nándor. Ueber das Verhältniss zwischen der Ohrenheilkunde und anderen Medizinzweigen, hauptsächlich der Physiologie. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3**, 1905, (14–16).

———— Ueber Paracentese. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (130–131).

Köbel, [Friedrich]. Die Erkrankungen des Ohres. [*In*: A. Baur: Das kranke Schulkind.] Stuttgart (F. Enke), 1904, (209–216).

Körner, O[tto]. Ueber den Herpes zoster oticus. (Herpes an der Ohrmuschel mit Lähmung des Nervus acusticus und des Nervus facialis.) Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (6–7).

——— Bericht über die Grossherzogliche Klinik und Poliklinik für Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkranke zu Rostock. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (145–164).

——— Ueber die Ausgestaltung des Unterrichts in der Otologie, Rhinologie und Laryngologie auf Grund der neuen Prüfungsordnung der Aerzte für das Deutsche Reich vom 28. Mai 1901. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (108–110).

——— Die Betheiligung der Ohrmuschel und des Kehlkopfs bei der Hemiatrophia faciei. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (357–360, mit 3 Taf.).

——— Die in der Ohren- und Kehlkopfklinik zu Rostock üblichen Behandlungs- und Operationsmethoden. Nach klinischen Vorträgen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (1–10); **44,** 1903, (73–81).

——— Die neueste Chlorom-Casuistik mit Rücksicht auf die Localisation des Chlorom's im Schläfenbeine und im Ohre. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (159–160).

——— Ueber den angeblich zyklischen Verlauf der akuten Paukenhöhlenentzündung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (369–372).

Krepuska, Géza. Ueber eine ungewöhnlichere Weise der unmittelbaren Verletzung des Trommelfells. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (9–11).

Kümmel, W[erner]. Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen des Ohres. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (353–418).

Lange, W[ilhelm]. Bericht über die Poliklinik für Ohrenkranke vom 1. April 1902 bis 31. März 1903. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (402–403).

——— Ein Fall von primärem Zylinderzellenkarzinom des Mittelohres. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (209–230, mit 2 Taf.).

Liebmann, Alb[ert]. Die Sprache schwerhöriger Kinder. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **5,** 1901, (1–21).

Lugaro, E. Sulle allucinazioni unilaterali dell'udito. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (228–237).

Maier, E. Ueber Geschmackstörungen bei Mittelohrerkrankungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (178–209).

Manasse, Paul. Zur pathologischen Anatomie des inneren Ohres und des Hörnerven. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (2–12, mit 1 Taf.); **44,** 1903, (41–72, mit 2 Taf.).

Marikovszky, György. Ueber die Funktion der halbkreisförmigen Kanäle des Ohres. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (495–497, 512–515, 527–528).

Meerovič, O. S. Ueber den Einfluss des kalten elektrischen Lichtes auf verschiedene Erkrankungen des Mittelohres. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **5,** 1904, (653–655).

Menche, Amandus. Ein Fall von beiderseitiger hochgradiger Sehnervenentzündung (Papillitis) nach Warzenfortsatzoperation bei Mittelohreiterung mit Ausgang in vollständige Rückbildung. Diss. Giesen (Druck v. v. Münchow), 1904, (27, mit 1 Taf.). 23 cm.

Meyer zum Gottesberge, [August]. Histologische Beiträge zur Wirkung der Trichloressigsäure und Chromsäure. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (81–88).

Müller, Richard. Eine Tropenkrankheit der Ohren. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (11–19).

Neubauer, A[dolf]. Die Mittelohrentzündungen der Säuglinge. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 1, 1–4; Nr. 2, 1–4).

Nouri, Zia. Bericht über die otolaryngologische Klinik und Poliklinik (nebst Operationsstatistik vom 1. Oktober 1901 bis 1. Oktober 1903). [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (106–127).

Oppikofer, E. Jahresbericht der otolaryngologischen Klinik und Poli-

klinik (Prof. Siebenmann) in Basel vom 1. Januar 1901 bis 31. Dezember 1902. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47**, 1904, (209–276, mit 3 Taf.).

Ostmann, [Paul]. Ueber die Analyse der Hörstörung bei der acuten, perforativen Mittelohrentzündung. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (1–5).

———— Die praktische Anwendung des objektiven Hörmasses (mit Demonstrationen). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (335–340).

———— Ueber den Unterricht in der Otologie, Rhinologie, und Laryngologie auf Grund der neuen Prüfungsordnung für Aerzte. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (306–309).

———— Klinische Studien zur Analyse der Hörstörungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42**, 1903, (217–254, mit 5 Tabell.).

———— Hörprüfungs- und Empfindlichkeits-Tabellen des schwerhörigen Ohres unter Zugrundelegung meines objektiven Hörmasses. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (26). 27 cm. 1,30 M.

Passow, [Adolf]. Einleitende Worte gesprochen am 22. November 1902 zur Eröffnung der klinischen Vorlesungen über Ohrenheilkunde im Winter-Semester 1902–03. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (377–381).

———— Die Verletzungen des Gehörorganes. (Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete V.) Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (X + 276). 26 cm. 9,60 M.

Pflimlin, Paul. Ueber die Funktionsstörungen des Hörorgans im Greisenalter. Klinische und statistische Untersuchungen. Diss. Freiburg i. Br. Mülhausen i. E. (Hausschatz-Druckerei), 1903, (42). 22 cm.

Phillips, Wendell C. Otitis media acuta, Kleinhirn-Abscess; Operation. Tod in Folge von Meningitis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (77–82).

Pick, A[rnold]. Ueber Halluzinationen in pathologisch veränderten sensorischen Mechanismen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (161–163).

Pollatschek, Elemér. Ueber Ohrenschmerzen extraauricularen Ursprungs. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3**, 1905, (16–19).

Probst, M. Ueber einen Fall vollständiger Rindenblindheit und vollständiger Amusie. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9**, 1901, (5–211, mit Taf.).

Riemann, G. Schwerhörige, Ertaubte und Taubstumme. Praktischer und pädagogischer Ratgeber für Ohrenleidende und deren Angehörige. 3. Aufl. Leipzig (Th. Grieben), 1903, (64). 20 cm. 1 M.

Rohrer, F[ritz]. Ueber die blaue Farbe des Trommelfelles — Tympanum coeruleum — und über das Auftreten von Varicen am Trommelfell. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (26–38, mit 2 Taf.).

———— Ueber ein Symptom der Hämoglobinurie: Cyanose und Gangrän am äusseren Ohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (165–167, mit 1 Taf.).

Rudolphy, K[arl]. Ueber traumatische Gehörgangsatresie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42**, 1902, (20–27).

———— Ohroperationen bei Hysterischen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (209–221, mit 1 Taf.).

Sarai, Tatsusaburo. Herpes der Ohrmuschel mit Neuritis des Nervus facialis. Mit einem Zusatze von O[tto] Körner. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (136–138).

Schultze, Fr. Ein Fall von hysterischer Taubheit. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (73–75).

Schwabach, [Dagobert]. Ohrenkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (373–384); **1904**, (393–403).

———— Ueber den therapeutischen Werth der Vibrationsmassage des Trommelfells. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (97–144).

Siebenmann, F[riedrich] und **Oppikofer**, E. Jahresbericht der oto-laryngologischen Klinik und Poliklinik in Basel vom 1. Januar 1899 bis 31. Dezember 1900. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40**, 1901, (204–259).

Sokolowsky, R[aphael]. Ueber unsere bisherigen Paraffinerfolge bei Nasendifformitäten und retroauriculären Defekten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (757–759).

Spalding, James A. Ueber Ohrgeräusche mit dem Vorschlag einer sorgfältigeren musikalischen Notierung derselben. Uebers von Th[eodor] Schröder. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (371–380).

Stangenberg, Emil. Beiträge zur Kenntnis des Verhältnisses zwischen Diphtherie und Ohrenkrankheiten. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, I, Nr 4, (80).

Stein, St. v. Gehörs- und Gleichgewichtsstörungen bei Commotio labyrinthi. (Russ.) Arb. a. d. Bazanovaschen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (396–434, mit Taf.).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei totaler Necrose des linken Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (489–501).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Necrose der semicirculären Kanäle des rechten Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (502–518).

———— Ein Fall von Gehörs- und Gleichgewichtsstörungen bei Erkrankung des N. acusticus. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (519–576).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Labyrinthitis purulenta. (Russ.) Arb. a. d. Bazanovaschen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (577–588).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Compression des linken horizontalen semicirculären Kanals. (Russ.) Arb. a. d. Bazanovaschen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (613–640).

Stenger, P[aul]. Zur Aetiologie und Therapie der Sklerose des Mittelohres. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (513–514).

———— Bericht über die Ohrenklinik der Kgl. Charité. Director Geh. Med.-Rath. Prof. Dr. Trautmann für das Jahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (252–269).

Stern, Arthur. Die Unbeweglichkeit des Steigbügels im ovalen Fenster. Diss. Freiburg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (V + 84, mit Tab.). 24 cm.

Strubell, Alexander. Menière'scher Symptomenkomplex mit Anosmie und Ageusie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (95–97).

Sturm. Ueber die Anwendung der rotirenden Fraise bei der Behandlung chronischer Mittelohreiterungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (132–137).

Suckstorff, [Adolf]. Die Ohrcomplicationen bei einer schweren Typhusepidemie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (75–76).

———— Zur Pathologie und Therapie der chronischen Mittelohreiterungen. I. Ueber Indicationen zur Hammer- und Ambossextraction. II. Relative Häufigkeit und Localisation der Erkrankungen an den Gehörknöchelchen bei chronischen Mittelohreiterungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (75–87).

Sugár, K. Márton. Neue Methode zur Behandlung des chronischen Mittelohrkatarrhs. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (413–415).

———— Zur Frage der Phosphorbehandlung der Otosclerose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (605–607, 621–623).

Sugár, K. Viktor. Beiträge zur Lehre und elektrotherapeutische Behandlung der Menière'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (649–652).

Szenes, Zsigmond. Auslese von den Vorträgen des VII. internationalen otologischen Congresses zu Bordeaux. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (4–9).

Szenes, Zsigmond. Ueber die Konkremente des äusseren Gehörganges. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (19–21).

———— Kritische Bemerkungen über die operative Behandlung der Ohrenkrankheiten. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (1–15).

Tammena, Ude. Die Einwirkung des Ausspritzens einseitiger Cerumenpfröpfe auf das freie Ohr. Diss. Göttingen (Druck v. W. Fr. Kaestner), 1903, (28). 21 cm.

Trautmann, F. Die neue Klinik für Ohrenkrankheiten. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (249–251).

Treitel. Die Ertaubung im Beruf und deren Abschätzung für die Invalidität. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (177–179).

Troeger, [Otto Reinhold]. Ueber Ohreiterungen vom gerichtsärztlichen Standpunkte. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (321–359, 350–466); **54,** 1903, (42–50).

Uchermann, V[ilhelm Christian]. The cerebral affections of otitic origin, 2: The otogenous pyæmia and infectious thrombosis of sinus. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66,** 1905, (913–958, 1047–1115).

Urbantschitsch, Ernst. Chronische Myringitis mit Spaltung des Trommelfells parallel seiner Oberfläche. Schwere Kokainintoxikation. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1251–1253).

Valentin, Ad[olf]. Ueber den klonischen Krampf des Musculus tensor veli und die dadurch erzeugten objektiv-hörbaren Ohrgeräusche. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (84–101).

Voss, F. Ueber Ohrenleiden bei Hysterischen. Bemerkungen in einer Debatte über Hysterie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (1–44).

Warnecke, [Georg]. Zur Warmluftbehandlung von Ohr und Nase. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (851–852).

Wittmack, Karl. Beiträge zur pathologischen Anatomie des Gehörorgans. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (123–141).

Zia. Oto-Laryngologische Poliklinik. (Statistik vom 1. III. 1900 bis 1. X. 1901.) [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 1.] Jena, 1903, (313–314).

3585 Deaf-Mutism.

Die Anatomie der Taubstummheit. Im Auftrage der deutschen otologischen Gesellschaft hrsg. v. Alfred Denker. Lfg 1. 2. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904–05, (VI + 20, mit 4 Taf.; 20, mit 9 Taf.). 37 cm. InMappe 5 M. 20 M.

Alexander, G. Zur Anatomie der kongenitalen Taubheit. [*In*: die Anatomie der Taubstummheit, hrsg. v. Alfred Denker. Lfg. 2.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (1–20, mit 9 Taf.).

———— und **Kreidl,** A[lois]. Statistische Untersuchungen an Taubstummen: I. Taubstummheit, erbliche Belastung u. Verwandtschaftsehe. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **59,** 1903, (43–69).

Bezold, Fr[iedrich]. Ueber Fehlerquellen bei der Untersuchung des Taubstummengehörs. Nachträge zum „Hörvermögen der Taubstummen". Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (39–56).

Brühl, Gustav. Das Hörvermögen der Taubstummen. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (121–126).

Danger, O. Noch eine Taubblinde. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (37–39).

Falta, Marczel. Rathschläge für Taubstummwesen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (457–458, 471–473).

Frey, Hugo und **Hammerschlag,** Victor. Untersuchungen über den Drehschwindel der Taubstummen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (331–377, mit 1 Taf.).

Habermann, J[ohann]. Zur Pathologie der Taubstummheit und der Fensternischen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **53,** 1901, (52–67, mit 2 Taf.).

Hammerschlag, Victor. Ein neues Eintheilungsprincip für die verschiedenen Formen der Taubstummheit. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **56,** 1902, (161–177).

———— Zur Kenntniss der hereditär-degenerativen Taubstummheit. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (329–344).

———— Zur Kenntnis der hereditär-degenerativen Taubstummheit. II. Ueber die Beziehung zwischen hereditär-degenerativer Taubstummheit und der Konsanguinität der Erzeuger. III. Weitere statistische Ermittelungen über die Beziehung zwischen hereditär-degenerativer Taubstummheit und der Konsanguinität der Erzeuger. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (147–166).

Heimann, Georg. Blinde und Taubstumme in Preussen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (593).

Hölzel, Hermann. Histologischer Beitrag zur Taubstummheit. (Ein Fall von erworbener Taubstummheit mit Obliteration der Paukenhöhle, des Aditus und Antrum.) Zs. Ohrenheilk., Weisbaden, **43,** 1903, (167–176).

Koebel, [Friedrich]. Untersuchungsergebnisse der Zöglinge der zwei württembergischen Taubtsummenanstalten in Gmünd. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (126–131).

Maas, Paul. Ueber Taubstummheit und Hörstummheit. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (323–348).

Nager, G. Die Taubstummen der Luzerner Anstalt Hohenrain. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (234–272).

Okunev, V. N. Taubstummheit. *In*: Jahresbericht des Kaiserlichen Klinischen Instituts der Grossfürstin Elena Pavlovna für das Jahr 1903. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (1–36).

Oppikofer, Ernst. 3 Taubstummen-Labyrinthe. Ein Beitrag zu der Lehre von den Entwicklungsstörungen des häutigen Labyrinthes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (177–215, mit 13 Taf.).

Politzer, A[dam]. Anatomischer Befund im Gehörorgane [Labyrinth] eines Taubstummen. [*In*: Die Anatomie der Taubstummheit, hrsg. v. Alfred Denker. Lfg 1.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (17–20, mit 1 Taf.).

Riemann, G. Schwerhörige, Ertaubte und Taubstumme. Praktischer und pädagogischer Ratgeber für Ohrenleidende und deren Angehörige, 3. Aufl. Leipzig (Th. Grieben), 1903, (64). 20 cm. 1 M.

Schmitt, Otto. Taubstummenbildung in Deutschland. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (136–138).

Schwabach, [Dagobert]. Zur pathologischen Anatomie der Taubstummheit. (Vortrag . . .) Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (67–74).

———— Anatomische Befunde an Taubstummen-Labyrinthen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (293–306, mit 3 Taf.).

Siebenmann, [Friedrich]. Bildungsanomalien im Gebiete der Gehörknöchelchen und der Fensternischen. Kollaps und Epithelmetaplasie des Ductus cochlearis, dessen sämtliche drei Wände Spuren von Ektasie zeigen. [*In*: Die Anatomie der Taubstummheit, hrsg. v. Alfred Denker. Lfg 1.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (1–3, mit 2 Taf.).

———— Grundzüge der Anatomie und Pathogenese der Taubstummheit. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (V + 99). 26 cm. 3,60 M.

Sugár, K. Márton. Die Entwickelung des Taubstummen-Unterrichts am Ende des XIX. Jahrhunderts bei den Kulturvölkern Europas, mit besonderer Rücksicht auf Ungarn. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (79–95).

Treitel, [Leopold]. Bericht über die Untersuchungen der Kinder in der israelitischen Taubstummen - Anstalt zu Neu-Weissensee bei Berlin. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (317–343).

Váradi, Zsigmond. Ueber Stummheit und Unterricht der Taubstummen. (Ungarisch) Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest, **3,** 1905, (3–7, 25–29, 43–47).

Watsuji, S. Histologischer Beitrag zur Taubstummheit. [*In*: Die Anatomie der Taubstummheit, hrsg. v. Alfred Denker. Lfg 1.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (5–15, mit 1 Taf.).

Zasědatelev, F. Zur Frage der Function des Labyrinthes. Untersuchungen an Taubstummen. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (212). 25 cm.

3590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bergmann, P. Alkohol-Chloroformgruppe. [Wirkung auf das Gehörorgan.] Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (60–73).

Blau, Albert. Bemerkungen über die Wirkung der Salizylsäure auf das Gehörorgan. (Zur Diskussion in der Berliner otologischen Gesellschaft am 10. November 1903.) [Nebst Erwiderung von [Heinrich] Haike.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (511, 815–816).

Charpentier, Augustin. Action des rayons N sur la sensibilité auditive. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (648).

———— Nouvel exemple d'adaptation physique entre un excitant naturel (vibration sonore) et l'organe percepteur central. Paris, C. R. Acad. sci., **138,** 1904, (1540–1541).

———— Effets sensoriels et généralisation d'action des rayons N dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (528–531).

———— Les rayons N_1 de Blondlot et leurs effets sensoriels. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (531–532).

Hegener, J[ulius]. Theoretische und experimentelle Untersuchungen der Massagewirkung auf den Schallleitungsapparat. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (299-252).

———— Erwiderung auf die Besprechung meiner Untersuchungen über die Massagewirkung auf den Schallleitungsapparat von Prof. Ostmann in Marburg. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (233–244).

Schwabach, [Dagobert]. Zur Kenntnis der Nebenwirkungen einiger Arzneimittel auf das Ohr. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (385–388).

Sugár, K. Márton. Neue Methode zur Behandlung des chronischen Mittelohrkatarrhs. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (413–415).

Tammena. Ude. Die Einwirkung des Ausspritzens einseitiger Cerumenpfröpfe auf das freie Ohr. Diss. Göttingen (Druck v. W. Fr. Kaestner), 1903, (28). 21 cm.

THE LABYRINTHINE SENSE. EQUILIBRATION.

3600 GENERAL.

Marikovszky, György. Ueber die Funktion der halbkreisförmigen Kanäle des Ohres. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (495–497, 512–515, 527–528).

3610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE LABYRINTH.

Alexander, G. Ueber atypische Gewebsformationen im häutigen Labyrinth. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **55,** 1902, (54–58, mit 1 Taf.).

———— Entwickelung und Bau des inneren Gehörorganes von *Echidna aculeata.* Ein Beitrag zur Morphologie des Wirbelthierohres. (*In*: R. Semon, Zoolog. Forschungsreisen, Bd 3, II, 2.) Jena, Denkschr. med. Ges., **6,** Tl 2, 1904, (1–118, mit 23 Taf.).

Krause, Rudolf. Die Endigung des Nervus acusticus im Gehörorgan des Flussneunauges. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1905,** (1015–1032).

Leimgruber, G. Embryologisch-anatomische Studien über die Stria vascularis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (32–64, mit 3 Taf.).

Retzius, Gustaf. Ueber die Endigungsweise des Gehörnerven in den Maculae und Cristae acusticae im Gehörlabyrinth der Wirbeltiere. Eine historisch- kritische Uebersicht. [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen. N. F. XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (21–32).

Sarai, Tatsusaburo. Untersuchungen über die Lage der Bogengänge des Labyrinthes im Schädel und über die Flüssigkeitsverschiebung in den

Bogengängen bei Kopfbewegungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (72–83).

Sato, Toshio. Vergleichende Untersuchungen über die Bogengänge des Labyrinthes beim neugeborenen und beim erwachsenen Menschen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42**, 1903, (137–156, mit 1 Taf.).

———— Richtung und Benennung der Bogengänge des menschlichen Labyrinthes. Nachtrag zu der Arbeit: „Vergleichende Untersuchungen über die Bogengänge des Labyrinthes etc." im XLII. Bd dies. Zeitschr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (178–182, mit 1 Taf.).

Schwabach, [Dagobert]. Anatomische Befunde an Taubstummen-Labyrinthen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (293–306, mit 3 Taf.).

Shambaugh, Georg E. Die Verteilung der Blutgefässe im Ohrlabyrinth des Schafes und des Kalbes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (381–389, mit 3 Taf.).

Watsuji, S. Ueber die Verteilung der elastischen Fasern im Gehörorgane. (Kurze Mitt.). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47**, 1904, (142–146, mit 1 Taf.).

Zwaardemaker, H[endrik]. Sur la pression des ondes sonores dans l'organe de Corti. Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10**, 1905, (496–503). Traduit de: Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14**, [1905], (48–50) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (60–65) (English).

3630 THE LABYRINTHINE SENSE.

Frey, Hugo und **Hammerschlag,** Victor. Untersuchungen über den Drehschwindel der Taubstummen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (331–377, mit 1 Taf.).

Fröhlich, Alfred. Studien über die Statozysten wirbelloser Tiere. 2. Mitt. Versuche an Krebsen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (149–168).

Henri, Victor et **Stodel,** G. Rôle des hémisphères cérébraux dans la disparition des troubles résultant de la destruction du labyrinthe chez les grenouilles. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1903, (232–233).

Horsley, Victor. Vertigo. J. Laryng. Otol., London, **20**, 1905, (403–409).

Marikovszky, Georg v. Ueber den Zusammenhang zwischen der Muskulatur und dem Labyrinth. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (284–298).

Nagel, W[illibald]. Die Lage-, Bewegungs- und Widerstandsempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (734–806).

Panse, Rudolf. Ueber den Schwindel. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (146–147).

———— Schwindel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41**, 1902, (1–66).

———— Die klinische Untersuchung des Gleichgewichtssinnes. [*In*: Beiträge zur Ohrenheilkunde. Festschrift f. A. Lucae]. Berlin (J. Springer), 1905, (171–181).

Passow, A[dolf]. Reiz- und Ausfallserscheinungen bei einseitigem Verlust des Ohrlabyrinthes. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (269–281).

Russell, T. S. Risien. Vertigo. J. Laryng. Otol., London, **20**, 1905, (409–416).

Stefani, A. Sur la fonction non acoustique ou fonction d'orientation du labyrinthe de l'oreille. Arch. ital. biol., Torino, **40**, 1903, (189–219, con 1 tav.).

Stein, St. v. Ueber einige Gleichgewichtsstörungen bei Erkrankungen des Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Mosau. Bd I. Moskva, 1903, (229–241, mit 1 Taf.).

Tullberg, Tycho. Das Labyrinth der Fische, ein Organ zur Empfindung der Wasserbewegungen. Stockholm, Vet.-Ak. Bitr., **28**, IV, No 15, 1903, (25).

Zasědatelev, F. F. Zur Frage der Function des Labyrinthes. Untersuchungen an Taubstummen. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (212). 25 cm.

3660 ANALOGOUS SENSES IN LOWER VERTEBRATA.

Murbach, Louis. The static function in *Gonionemus.* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (201–209).

3670 ANALOGOUS SENSES IN INVERTEBRATA.

Fröhlich, Alfred. Studien über die Statozysten wirbelloser Tiere. 2. Mitt. Versuche an Krebsen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (149–168).

Iljin, P. V. Otocysten als Gleichgewichtsorgan der Pterotracheiden. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd 1. Moskva, 1903, (43–65).

Murbach, Louis. The static function in *Gonionemus.* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (201–209).

Stauffacher, H[einri]ch. Das statische Organ bei *Chermes coccineus* Rtz. Allg. Zs. Ent., Neudamm, **9,** 1904, (361–375).

———— Zur Kenntnis des statischen Organs bei *Phylloxera vastatrix* Pl. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **82,** 1905, (379–388, mit 1 Taf.).

3680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Binz, C[arl]. Ueber die Seekrankheit.—Ueber das Entstehen der Seekrankheit (2. Abh.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (225–234); **25,** 1904, (281–293).

Böke, Gyula. Der Wirkungskreis des praktischen Arztes in der Ohrenheilkunde. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (1–2).

———— Die Wichtigkeit der Ohrenheilkunde in der ärztlichen Praxis. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (39–42).

Friedrick, E[rnst] P[aul]. Anatomische Befunde bei Labyrintheiterungen. Vortrag. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (193–195).

Hagen-Torn, O. Seekrankheit. [Schwindel.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (697–701).

Klug, Nándor, *jun.* Einiges über die Labyrinth-Eiterungen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (473–476).

———— Ueber das Verhältniss zwischen der Ohrenheilkunde und anderen Medizinzweigen, hauptsächlich der Physiologie. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (14–16).

Knosp, [Gottlob]. Ein Fall von „apoplektiformem Menière'schem Symptomenkomplex". Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (135–137).

Koepke, K. Validol und Seekrankheit. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (296–298).

Krebs, Walter. Zur Beurtheilung des Schwindels bei Unfall-Verletzten. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (704–707).

Krepuska, Géza. Beiträge zur Kenntniss der Labyrintheiterungen. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (23–28, 53–60).

Marikovszky, György. Ueber die Funktion der halbkreisförmigen Kanäle des Ohres. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (495–497, 512–515, 527–528).

Noll, Friedrich. Ein Beitrag zur Kasuistik der Labyrinthnekrosen. Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (35). 21 cm.

Oppikofer, Ernst. 3. Taubstummen-Labyrinthe. Ein Beitrag zu der Lehre von den Entwicklungsstörungen des häutigen Labyrinthes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43,** 1903, (177–215, mit 13 Taf.).

Panse, Rudolf. Ueber den Schwindel. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (146–147).

———— Schwindel [Vestibularschwindel]. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

Passow, A[dolf]. Reiz- und Ausfallserscheinungen bei einseitigem Verlust des Ohrlabyrinthes. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (269–281).

Pflanz, E. Zur Aetiologie der Seekrankheit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (896–899).

Rodling, Johan. The prevention of otitis in scarlatina and other acute infectious diseases. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66**, 1904, (1393–1402).

Schliep, Leopold. Anästhesin bei Seekrankheit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (356).

Schwabach, [Dagobert]. Anatomische Befunde an Taubstummen-Labyrinthen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48**, 1904, (293–306, mit 3 Taf.).

Schwerdt, C[arl]. Beiträge zur Ursache uud Vorschläge zur Verhütung der Seekrankheit. Vortrag . . . KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30**, 1901, (395–407).

———— Seekrankheit und Änderung im Schiffsbau. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **32**, 1903, (27–39).

Seligmann, H. Ueber Schwindel. Ärztl Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (259–261, 275–278).

Siebenmann, F[riedrich]. Ein Fall von Lungentuberculose mit retrolabyrinthärer Neuritis interstitialis beider Schneckennerven (und mit Persistenz von Resten embryonalen Bindegewebes in der Scala tympani). Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43**, 1903, (216–233, mit 2 Taf.).

Spira, R. Ueber Erschütterung des Ohrlabyrinthes (Commotio labyrinthi). Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, 1901, (1–70).

Stein, St. von. Die physiologische Bedeutung der Centrifuge zur Entlarvung von Functionsstörungen des Ohrlabyrinthes. Physiol. russ., Moskva, **3**, 1904, (1–30, mit 3 Taf.).

———— Ueber einige Gleichgewichtsstörungen bei Erkrankungen des Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd I. Moskva, 1903, (229–241, mit 1 Taf.).

———— Gehörs- und Gleichgewichtsstörungen bei Commotio labyrinthi. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova-schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd I. Moskva, 1903, (396–434, mit Taf.).

Stein, St. von. Coordinationsstörung bei Commotio labyrinthi bilateralis. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (450–456, mit 1 Taf.).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei totaler Necrose des linken Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (489–501).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Necrose der semicirculären Kanäle des rechten Labyrinths. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova-schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (502–518).

———— Ein Fall von Gehörs- und Gleichgewichtsstörungen bei Erkrankung des N. acusticus. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (519–576).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Labyrinthitis purulenta. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (577–588).

———— Gleichgewichts- und Gehörsstörungen bei Compression des linken horizontalen semicirculären Kanals. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (613–640).

Strubell, Alexander. Menièrescher Symptomenkomplex mit Anosmie und Ageusie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (95–97).

Suckstorff, [Adold]. Zur Pathologie und Therapie der chronischen Mittelohreiterungen. I. Ueber Indicationen zur Hammer- und Ambossextraction. II. Relative Häufigkeit und Localisation der Erkrankungen an den Gehörknöchelchen bei chronischen Mittelohreiterungen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45**, 1903, (75–87).

Sugár, K. Márton. Beiträge zur Lehre und elektrotherapeutische Behandlung der Menièreschen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (649–652).

Szenes, Zsigmond. Auslese von den Vorträgen des VII. internationalen otologischen Congresses zu Bordeaux. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (4–9).

———— Kritische Bemerkungen über die operative Behandlung der Ohrenkrankheiten. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (115).

Török, Béla. Caries der horizontalen bogenförmigen Gänge mit ungewöhnlichen Symptomen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (881–882).

Wittmaack, Karl. Beiträge zur pathologischen Anatomie des Gehörorgans. [Labyrinth.] Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (123–141).

VISION.

3700 GENERAL.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begr. v. Albrecht Nagel . . . fortges . . . v. Julius von Michel. Jg 32. Bericht f. d. Jahr 1901. 1. u. 2. Hälfte. Tübingen (H. Laupp), 1902–03, (VII + 739 + 110, mit Tab.). 23 cm. 13,80 M. 18,20 M. *Ibid.*, Jg 33. Bericht f. d. Jahr 1902. 1. u. 2. Hälfte. *Ibid.*, 1903, (VII + 771 + 117, mit Tab.). 13,80 M. 18,20 M. *Ibid.*, Jg 34. Bericht f. d. Jahr 1903. 1. u. 2. Hälfte. *Ibid.*, 1904, (VII + 788 + 124, mit Taf.). 13,80 M. 18,20 M.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begründet und bis zum Jg 1876 red. von Albrecht Nagel. Unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen fortges. und red. seit dem Jg 1877 v. Julius von Michel. Jg 35, Bericht für das Jahr 1904. 1. u. 2. Hälfte. (Mit Anhang: Bibliographie des Jahres 1904.) Tübingen (H. Laupp), 1905, (VII + 795). 23 cm. 32 M.

Agadzanïanc, K. S. Ueber das corticale Sehcentrum. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (161). 22 cm.

Bayer, Josef. Tierärztliche Augenheilkunde. 2. Auflage. Wien (Braumüller), 1906, [recte 1905], (XIII + 536, mit 17 Taf.).

Bouman, Klaas Herman. Recherches expérimentales sur le système optique cérébral. (Hollandais) Groningen (J. B. Wolters), 1905, (89, mit 26 Fig.). 25 cm.

Gibbons, Edward E. The eye, its refraction and diseases; the refraction and functional testing of the eye, complete in itself, in twenty-eight chapters, with numerous explanatory cuts and diagrams. New York, London (Macmillan), 1904, (ix + 472, with illustr. (partly col.) diag.). 23.5 cm.

Gould, George M[ilbry]. Right-eyedness and left-eyedness. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (591–594).

Haselberg, [Adolf] von. Eine bildliche Darstellung des Augenleuchtens bei Tieren aus dem Jahre 1674. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd. 1, 1902, (239–241).

Keferstein, Hans. Zur Einführung der Begriffe "Apertur- und Gesichtsfeld-B'ende". Zs. physik. Unterr., Berlin, **18,** 1905, (274–277).

Kriukov, A. Lehrbuch der Augenkrankheiten. 6-te verb. u. verm. Aufl. (Russ.) Moskva, 1904, (374+VI). 24 cm.

MacDougall, Robert. On the relation of eye movements to limiting visual stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (122–130).

Polack, A. Effet du chromatisme de l'œil dans la vision des couleurs. Paris, C.-R. Acád. sci., **138,** 1904, (1538–1540).

Reuss, A[ugust *Ritter*] v[on]. Die Kosmetik in der Augenheilkunde. Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn., **45,** 1905, (141–179).

Roth, A. Das Stereoskop und die Stimulation einseitiger Sehstörungen. Als 4. Aufl. v. Max Burchardt's „Praktische Diagnostik der Stimulationen". Berlin (Otto Enslin), 1902, (42). 14 cm.

Sargent, Porter Edward. The optic reflex apparatus of vertebrates for short-circuit transmission of motor reflexes through Reissner's fibre; its morphology, ontogeny, phylogeny and function. Part I. The fish-like vertebrates. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **153**; *in* Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., **45**, 1904, (11. + [129]–258 + 11 p.l., with 11 pl.). Separate. 24.5 cm.

———— An apparatus in the central nervous system of vertebrates for the transmission of motor reflexes arising from optical stimuli. [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2**, 1901, (340–342).

Straub, M[anuel]. Anleitung zur ophthalmologischen Untersuchung. (Holländisch) 2e Aufl. Leiden (S. C. van Doesburgh), 1903, (308, mit 102 Fig.). 25 cm.

Trombetta, E. La neoveggenza in rapporto con la nuova teoria della visione. Clinica moderna, Pisa, **9**, 1903, (495–500).

3710 THE EYE-BALL.

Best, F[riedrich]. Auge und Zweckmässigkeit. Natw. Wochenschr., Jena, **20**, 1905, (465–472).

Birnbacher, A[lois]. Ueber die Ursachen der Binnendrucksteigerung bei Geschwülsten innerhalb des Augapfels. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (89–102, mit 2 Taf.).

Cavazzani, E. Sur la présence du nucléone dans le corps vitré. Arch. ital. biol., Torino, **42**, 1904, (151–156).

Eigenmann, Carl H. The eyes of the blind vertebrates of North America. V. The history of the eye of the blind fish *Amblyopsis* from its appearance to its disintegration in old age. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume. New York, 1903, ([167]–204, with 4 pls.).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 3 : Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel and Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Heine, [Leopold]. Ueber den Einfluss des intraarteriellen Druckes auf Pupille und intraocularen Druck. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 1, 1902, (25–31).

Langenhan, F[riedrich]. Ophthalmotonometrie. Prüfung des intraokularen Druckes. Nach der 1. Aufl. von Snellen-Landolt bearb. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd. 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (606–619).

———— Ortsbestimmung des Auges. Nach der 1. Aufl. von Snellen-Landolt bearb. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (640–656).

Levinsohn, Georg. Zur Frage der paradoxen Pupillenerweiterung. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904**, (475–482).

Niewerth, Richard. Die elektrische Leitfähigkeit des Humor aqueus. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1904, (39). 21 cm.

Weiss, Otto. Die Ernährung und die Zirkulation des Auges. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (438–468).

3711 Structure, Development, and Chemical Characters of its Several Parts.

Allen, Bennet Mills. The eye of *Bdellostoma stouti*. Anat. Anz., Jena, **26**, 1905, (208–211).

Baldoni, Alessandro. Ein Beitrag zur biologischen Kenntnis des Eisens. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1904, (61–68).

Best, [F[riedrich]. Ueber das Vorkommen von Glykogen im Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (63–65).

Cavazzani, E. Intorno ad una sostanza fosforata nel vitreo e nell'acqueo. Gazz. osp. clin., Milano, **25**, 1904, (228–229).

Cirincione. Present views regarding the origin of the Vitreous. Pt iii. Ophthal. Rev., London, **24**, 1905, (11–13).

Coats, George. The structure of the membrane of Bruch, and its relation to the formation of colloid excrescences. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **16**, 1905, (164–178, with 2 pl.).

Collin, R. Premiers stades du développement du muscle sphincter de l'iris chez les oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1055–1056).

Dragendorff, Otto. Experimentelle Untersuchungen über Regenerationsvorgänge am Auge und an der Linse bei Hühnerembryonen. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (48, mit 1 Taf.). 21 cm.

Elschnig, [Anton] und **Goldberg**, Hugo. Histologische Artefacte im Sehnerven. [Nebst berichtigende Bemerkung von Liebrecht.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 2, 1902, (81–99, mit 2 Taf. 260).

Fischer, Eugen. Ueber Pigment in der menschlichen Conjunctiva. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, ErgH., (140–144).

Franz, V. Zur Anatomie, Histologie und funktionellen Gestaltung des Selachierauges. Jenaische Zs. Natw., **40**, 1905, (697–840, mit 1 Taf.).

Froriep, August. Ueber die Einstülpung der Augenblase. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (1–12, mit 1 Taf.).

Fuchs, [Ernst]. Ueber die Sichtbarkeit des Schlemm'schen Canals am lebenden Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **48**, (1900), 1901, (136).

Fuchs, Hugo. Zur Entwickelungsgeschichte des Wirbeltierauges. I. Ueber die Entwickelung der Augengefässe des Kaninchens. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **28**, 1905, (1–251, mit 12 [6] Taf.).

Hanke, V. Ueber das rudimentäre Auge der europäischen Blindmaus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (206–209).

Hasche, Hugo. Das Irispigment des Katzenauges. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (71, mit 1 Taf.). 21 cm.

Held, Hans. Zur weiteren Kenntnis der Nervenendfüsse und zur Struktur der Sehzellen. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **29**, 1904, (145–185, mit 1 Taf.).

Hippel, E[ugen] von. Ringwulst in der Kaninchenlinse. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (334–336).

Hirsch, Camill. Untersuchungen über die Pigmentierung der Netzhaut. Berlin (S. Karger), 1905, (88, mit 2 Taf.). 24 cm. 3 M.

Hosch, [Fr.]. Das Sehorgan von *Protopterus annectens.* Arch. mikr. Anat., Bonn, **64**, 1904, (99–110, mit 1 Taf.).

Hyde, Ida H[enriette]. The nerve distribution in the eye of *Pecten irradians.* [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume, New York, N.Y., 1903, ([471]–482, with 1 pl.).

Kallius, E[rich]. Sehorgan. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **13** (1903), 1904, (233–367).

Kölliker, A[lbert v.]. Die Entwicklung und Bedeutung des Glaskörpers. Ein . . . Vortrag. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **76**, 1904, (1–25, mit 4 Taf.).

Kolmer, Walter. Ueber ein Strukturelement der Stäbchen und Zapfen der Froschretina. Anat. Anz., Jena, **25**, 1904, (102–104).

Lange, O[tto]. Zur Anatomie des Auges des Neugeborenen. I. Zur Anatomie des Ciliarmuskels des Neugeborenen. II. Suprachorioidalraum. Zonula Zinnii. Ora serrata und sogenannte physiologische Excavation der Sehnervenpapille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39**, Bd 1, 1901, (1–6, 202–213).

Levinsohn. Zur dem Hamburgerschen Aufsatz: „Ueber die Quellen des Kammerwassers. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39**, Bd 1, 1901, (230–232).

Lewis, Warren Harmon. Experimental studies on the development of the eye in Amphibia. 1. On the origin of the lens, *Rana palustris.* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([505]–536, with 42 text fig.).

———— Experimental studies on the development of the eye in Amphibia. [Abstract.] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat. Baltimore, Md., **3,** 1904, (xiii–xv).

Marenghi, G. Contributo alla fine organizzazione della retina. Roma, Mem. Acc. Lincei, (Ser. 5), **4,** 1904, (4–19, con 5 tav.).

Marx, Hermann. Ueber vitale und supravitale Granulafärbungen bei Aetzkeratitis. Arch. path. Anat., Berlin, **175,** 1904, (46–69).

Naito, Toru. Ein Beitrag zur Kenntnis der „intraskleralen Nervenschleifen". Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (122–126).

Nettleship, E. Notes on the blood-vessels of the optic disc in some of the lower animals. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (338–356).

Niewerth, Richard. Die elektrische Leitfähigkeit des Humor aqueus. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1904, (39). 21 cm.

Ogner, I. F. Ueber die Müllerschen Fasern in der Netzhaut. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (495–506, mit 5 Taf.).

Peters, A[lbert). Ueber Concentrationsveränderungen des Kammerwassers bei Naphthalincataract. (Nach im pharmakologischen Institut der Universität Bonn angestellten Untersuchungen.) Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1904, (199–205).

R[amón] y **Cajal,** S. Das Neurofibrillennetz der Retina. Uebersetzt von Fr. Kopsch. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **21,** 1904, (369–399, mit 1 Taf.).

Rawitz, Bernhard. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Cetaceen. [III. Papilla nervi opt. von *Phocaena.*] Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **21,** 1904, (23–30).

Retzius, Gustaf. Die Membrana limitans interna der Netzhaut des Auges. [*In:* Retzius, Biolog. Untersuchungen, (n. F.) XI.] Jena, 1904, (82–88, mit 1 Taf.).

———— Zur Kenntnis vom Bau der Selachier-Retina. [*In:* Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F., XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (55–60, mit 1 Taf.).

Römer, [Paul]. Demonstration zur Frage des Vorhandenseins hämolytisch und baktericid wirkender Komplemente im zirkulierenden Plasma. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (78).

Roselli, R. La retina degli uccelli in relazione colla retina umana. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (211–224, con 2 tav.).

Sagaguchi. Ueber die Beziehungen der elastischen Elemente der Chorioidea zum Sehnerveneintritt. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (126–134, mit 2 Taf.).

Sala, G. Contributo allo studio della fine struttura della retina. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904,** (59–64); Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (246–249, mit 2 Taf., 368).

Schoen, W[ilhelm]. Ciliarepithel und Exkavation im Kinderauge. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (347–350).

Schultz, Werner. Ein Beitrag zur Kenntnis des Conjunctivaepithels. Diss., Rostock. Greifswald (Druck v. I. Abelp), 1902, (27). 21 cm.

Smith, Grant. The effect of pigment migration on the phototropism of *Gammarus annulatus* S. J. Smith. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **13,** 1905, (205–216, with text fig.); [reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **161,** 1905, (11. + 205–216 + [7], with text fig.). 25.3 cm.

Spemann, Hans. Ueber Correlationen in der Entwickelung des Auges. Anat. Anz., Jena, **19,** ErgH., 1901, (61–79).

———— Ueber Linsenbildung nach experimenteller Entfernung der primären Linsenbildungszellen. Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1905, (419–432).

Stock, W[olfgang]. Ein Beitrag zur Frage des Dilatator iridis. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (57–59, mit 1 Taf.).

Stockmayer, Wolfgang. Ueber die Centralgefässe im Sehnerven einiger einheimischer Carnivoren. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1905, (31). 23 cm.

Surov, G. I. Zur Frage der Transplantation der Cornea. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Tartuferi, F. Sull'apparecchio elastico di sostegno della cornea. Ann. oftalm., Pavia, **33,** 1904. (331–340, con 1 tav.).

Terwelp, Anton. Klinischer Beitrag zu der Lehre von den markhaltigen Nervenfasern in der Netzhaut. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (21). 23 cm.

Vermes, Ludwig. Ueber die Neurofibrillen der Retina. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (601–613).

Virchow, Hans. Ueber Zellen an der Oberfläche des Glaskörpers bei einem Alpakaschaf und bei zwei Hühnern. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **21,** 1904, (299–310, mit 1 Taf.).

Vogt, Heinrich. Ueber Neurofibrillen in Nervenzellen und Nervenfasern der Retina. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (167–181, mit 3 Taf.).

Volz, Walter. Zur Kenntnis des Auges von *Periophthalmus* und *Boleophthalmus.* (Reise von Dr. Walter Volz.) Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **22,** 1905, (331–346, mit 1 Taf.).

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 3. Abt. 1. Anatomie und Physiologie der optischen Bahnen und Centren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XXI + 474, mit 26 Taf.). 26 cm. 18,60 M.

Wölfflin, E[rnst]. Ein klinischer Beitrag zur Kenntniss der Structur der Iris. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (1–4, mit 1 Taf.).

Zietzschmann, Otto. Die Traubenkörner unserer Haussäugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (611–622, mit 1 Taf.).

Zirm, E. Ueber unsere heutigen Kenntnisse der Ernährung und Ernährungsstörungen der Linse. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (303–307).

3712 Dioptrics. (Ophthalmometry and Errors of Refraction.)

Ask, Fritz. On Stilling's myopia theory. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (304–320).

Beykovsky, Siegfried. Sehschärfe- und Refraktions- Bestimmungen vom praktischen Standpunkte des Truppenarztes. MilitAerztl. Publ., Wien, Nr. **85,** 1905, (46). 17 cm.

Borg, J. van den. Statistische und andere Beiträge zur Kenntnis des Astygmatismus. (Holländisch) Amsterdam (F. van Rossen), 1905, (113). 24 cm.

Deschamps. Sur le strabisme. Ann. univ. Grenoble, Paris, **15,** 1903, (617–635).

Du Bois-Reymond, Claude. Zur Geschichte der Glaslinsen. [*In*: Beitr. zur Augenheilk., Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (103–105).

Fejér, Gyula. Ueber die Refraktionsfehler des Auges und das Augenglasverordnen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (649–650, 665–666, 681–682).

Gleichen, A[lexander]. Die Vergrösserung des Mikroskops unter Berücksichtigung der Refraktion und Akkommodation des Auges. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (135–136, 147–149).

Heine, [Leopold]. Hydrophthalmus und Myopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (176–180, mit 1 Taf.).

———— Ueber Vollkorrektion der Myopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (114–121).

Hess, C[arl]. Die Anomalien der Refraktion und Akkommodation des Auges mit einleitender Darstellung der Dioptrik des Auges. [Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 8. Abt. 2.] Leipzig, 1902, (IX + 523). 20 M.

Hummelsheim, Ed[uard]. Ueber monoculares Doppelsehen bei Astigmatikern. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (188–200).

Landolt, E. Die Untersuchungsmethoden [für das Auge]. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (X + 811, mit 1 Taf.).

Liutkevič, A. G. Ueber Resultate der operativen Behandlung der hochgradigen Myopie nach den Ergebnissen der Augenklinik der Universität zu Moskau. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (258, mit 61 Taf.). 26 cm.

Majewski, Kazimierz Wincenty. Sur l'amétropométrie et sur l'astygmoscopie. (Polish) Postęp okul., Kraków, **7,** 1905, (1–19).

Matavkin, A. M. Ueber Sehschärfebestimmung bei herabgesetzter Beleuchtung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (120). 23 cm.

Noiszewski, Kazimierz. Polyopia monocularis. (Polish) Postęp okul., Kraków, **6,** 1904, (476–483).

Oppenheimer, E[ugene] H[enry]. Theorie und Praxis der Augengläser. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 200). 24 cm. 5 M.

Osterroth, [Karl Richard]. Ein Fall von hochgradiger Hypermetropie bei angeborenem Mikrophthalmus mit inneren Komplikationen. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60,** 1904, (1–41, mit 1 Taf.).

Pfalz, G. Ueber die Entwickelung jugendlich myopischer Augen unter dem ständigen Gebrauch voll corrigirender Gläser. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (103–113).

Riegel, B[runo]. Untersuchungen über die Ametropie des Pferdeauges. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. Union), 1904, (22). 22 cm.

Salzmann, M[aximilian]. Die Chorioidalveränderungen bei hochgradiger Myopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (122–129).

Sattler, H[ugo]. Ueber die Grundsätze bei der Behandlung der Kurzsichtigkeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (621–623, 661–665).

Saunte, O. H. On measurements of the lens. (Danish) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1905, (116). 22,5 M. 2 Kr.

Schenck, F[riedrich]. Dioptrik und Accomodation des Auges. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 2.] Braunschweig, 1904, (30–90).

Schreiber, P[aul]. Wie korrigiert man die Kurzsichtigkeit am zweckmässigsten? Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (179–191).

Seddig, M[ax]. Ueber eine farbenoptische Täuschung der Brillentragenden. Zs. physik. Unterr., Berlin, **18,** 1905, (158–159).

Seggel, [Karl Ludwig Friedrich]. Abhängigkeit des Astigmatismus corneae von der Schädelbildung. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (161–164).

Stilling, J[akob]. Die Kurzsichtigkeit, ihre Entstehung und Bedeutung. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, H. 3, (1–75).

Thompson, Silvanus P. Optische Hilfstafeln, Konstanten und Formeln für den Optiker und Augenarzt. Autorisierte deutsche Ueberarb. v. A. Miethe u. Ch. Th. Sprague. Halle a. S. (W. Knapp), 1905, (VIII + 147). 22 cm. 4 M.

Treutler, Einige Bemerkungen zu den schematischen Augen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (211–220).

Veress, E. Farbenmischung in Folge der chromatischen Aberration des Auges. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (403–410).

Walker, H. Secker. A model to illustrate the passage of rays of light through the eye in the various forms of astigmatism. London, Trans. ophthal. Soc., **25,** 1905, (307–308).

Weinhold, [Max]. Uebersicht über die verschiedenen Refraktionszustände des menschlichen Auges. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (225–229).

———— Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Kurzsichtigkeit. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (822–824).

Wettendorfer, Felix. Ueber konzentrisch-zonuläre Gesichtsfelddefekte des myopischen Auges. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49,** 1902, (17–66, mit 8 Taf.).

Zeeman, W. P. C. Ueber den Zusammenhang zwischen der Refraktion und dem dioptischen Apparate des Auges. (Holländisch) Amsterdam (F. van Rossen), 1905, (66). 24 cm.

3713 Ophthalmoscopy and Skiascopy.

Bumke, [Oswald]. Ein neues Pupillometer. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1343–1344).

Crzellitzer, Arthur. Die Erfindung des Augenspiegels. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (58–60).

Dimmer, F. Ueber die Photographie des Augenhintergrundes. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (162–169, mit 1 Taf.).

Landolt, E. Die Untersuchungsmethoden [für das Auge]. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenhielkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (X + 811, mit 1 Taf.).

Majewski, Kazimierz Wincenty. Sur l'amétropométrie et sur l'astygmoscopie. (Polish) Postęp okul., Kraków, **7,** 1905, (1–19).

Neustätter, Otto. Ueber den skiaskopischen Strahlenverlauf. Eine Widerlegung der Heine'schen Auffassung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (143–153).

Pflüger, [Ernst]. Die Erfindung des Augenspiegels. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (241–245).

Scher, S. B. Ein interessanter skiaskopischer Fall. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (384–388).

Thomson, H. Wright. A convenient instrument for rapid retinoscopy. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (200–201).

Wolff, Hugo. Ueber das elektrische Skiaskop. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (180–184).

3715 Accommodation.

Axenfeld, Th[eodor] und **Schürenberg,** E. Beiträge zur Kenntniss der angeborenen Beweglichkeitsdefekte der Augen. I. Angeborene cyclische Oculomotoriuserkrankung. Einseitiger Accommodationskrampf. [Nebst Nachtrag.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd. 1, 1901, (64–73); **40,** Bd. 2, 1902, (18–22).

Bednarski, Adam. Sur les changements anatomo-pathologiques de la zonule de Zinn. (Polish) Postęp okul., Kraków, **6,** 1904, (267–283).

Bělickij, Ju. K. Ueber die Gehirncentren der Accommodation. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. boleẑ., **1904,** 2, (3–330); deutsch. Rés. (331–332).

Collins, E. Treacher. On the development of the accommodative power of the human lens. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **16,** 1905, (123–134, with 6 pl.).

Gleichen, A[lexander]. Die Vergrösserung des Mikroskops unter Berücksichtigung der Refraktion und Akkommodation des Auges. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (135–136, 147–149).

Hess, C[arl]. Die Anomalien der Refraktion und Akkommodation des Auges mit einleitender Darstellung der Dioptrik des Auges. [Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 8. Abt. 2.] Leipzig, 1902, (IX + 523). 20 M.

Maklakov, A. A. Veränderungen der Tiefe der vorderen Augenkammer sowie der Dicke und des Radius der Linse bei Akkommodation. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (1–14).

Schenck, F[riedrich]. Dioptrik und Accommodation des Auges. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (30–90).

Tuinzing, Esaie Cornelis. Ueber den Einfluss des Halssympathicus auf die Accommodation. (Holländisch) Rotterdam (Gebr. Tuinzing), 1905, (76). 22 cm. Oogh. Versl. Bijbl., Utrecht, **46,** 1905, No. 8, (76).

Weiss, Otto. Die Synergie von Akkommodation und Pupillenreaktion. [*In*: Zur Erinnerung an Immanuel Kant.] Halle, 1904, (295–303).

3716 Iris Movement.

Anderson, H. K. Reflex pupil-dilatation by way of the cervical sympathetic nerve. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (15–24).

———— The paralysis of involuntary muscle, with special reference to the occurrence of paradoxical contraction. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (290–310).

Baas, Karl. Ueber eine seltenere Pupillarreaction und den Aufbau des Pupillencentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (28–44).

Bach, L[udwig]. Bemerkungen zur Methodik der Pupillenuntersuchung, zu den Ursachen der Anisokorie und Störungen der Pupillenbewegung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (20–28).

———— Besprechung von Pupillarreflexzentren und Pupillarreflexbahnen nebst Demonstrationen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (2–7).

Bernheimer, St[efan]. Die Lage des Sphinctercentrums. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (105–109).

Čirkovskij, V. V. Zur Frage der Innervation der Irisbewegungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 2, 3, 4, 1904, (142–196, 126–206, 1–56, mit 1 Taf.); Kazanĭ, 1904, (192, mit 1 Taf.). 25 cm.

Ehrmann, Rud. Ueber eine physiologische Wertbestimmung des Adrenalins und seinen Nachweis im Blut. [Wirkung auf die Pupille.] Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (97–111).

Fejér, Gyula. Ueber Eumydrin, als Pupillenerweiterungs-Mittel. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (135).

Finkelnburg, Rudolf. Ueber Pupillenstarre bei hereditärer Syphilis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (473–481).

Flockemann, Adolf. Die Grenze der Pupillenreaktion gegen Licht in der Chloroformnarkose, ein einfacher Anhaltspunkt zur Erreichung des Mindestverbrauches von Chloroform. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (537–540).

François-Franck, Ch. A. Fonctions sensitives des nerfs ciliaires mixtes irido-constricteurs. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1268–1270).

———— Intervention du ganglion ophtalmique dans l'irido-dilatation réflexe produite par certains nerfs ciliaires sensibles. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1270–1272).

Friberger, Ragnar. Einige klinische Pupillenstudien. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (499–528, 569–591, with pl.); deutsches Rés. (XXIII–XXVII).

———— On the measurement of the width of the pupil. Thesis. (Swedish) Uppsala, 1903, (128, with pl.). 21 cm.

Heddaeus, E. Semiologie der Pupillarbewegung. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (751–811).

Levinsohn, G[eorg] und **Arndt,** M[ax]. Ueber die Einwirkung der gebräuchlichen Pupillenreagentien auf pathologische Pupillen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (397–409).

Lindenmeyer, [Otto]. Eumydrin, ein neues Mydriaticum. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1072–1073).

Magnus, R[udolf]. Die Pupillarreaction der Octopoden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **92,** 1902, (623–643, mit 1 Taf.).

Marina, Alessandro. Studien über die Pathologie des Ciliarganglions bei Menschen, mit besonderer Berücksichtigung desselben bei der progressiven Paralyse und Tabes. Vergleichende Studien mit dem Ganglion Gasseri und cervicale supremum. Bedeutung des Ciliarganglions als Centrum für den Sphincter iridis bei Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (369–396, mit 1 Taf.).

———— Ueber die Contraction des Sphincter iridis bei der Convergenz und über die Convergenz und Seitenbewegungen der Bulbi. Eine experimentelle Studie. Unter Mitwirkung von Antonio Cofler. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (274–284).

Meltzer, S[amuel] J. The effects of a subcutaneous injection of adrenalin on the eyes of cats whose sympathetic nerve is cut, or whose superior cervical ganglion is removed. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii).

———— Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by adrenalin. 2. On the influence of subcutaneous injections of adrenalin upon the eyes of cats after removal of the superior cervical ganglion. [Reprint] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (37–39).

———— and **Auer,** Clara Meltzer. Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by adrenalin. 1. The effect of subcutaneous injections and instillations of adrenalin upon the pupils of rabbits. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (28–36).

—— —— Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by adrenalin. 3. A discussion of the nature of the paradoxical pupil-dilatation caused by adrenalin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (40–51).

—— —— The effect of suprarenal extract upon the pupils of frogs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (449–454).

Meyerhof, [Max]. Albrecht v. Graefe's Lidschlussreaktion der Pupille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (245–247).

Mislawsky, N. Cortex cerebri and iris. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (15–17).

Placzek, [Siegfried]. Ueber Pupillenveränderungen nach dem Tode. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **41,** 1903, (193–194).

Raecke, [Julius]. Zur Lehre vom Westphal-Piltz'schen Pupillenphänomen. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (202–205).

Reichardt, M. Ueber Pupillarfasern im Sehnerv und über reflektorische Pupillenstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (408–430).

Römheld, [L.]. Mitteilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Eine psychogene Epidemie; tonische Pupillenreaktion; Korsakow'sche Psychose bei Hirnlues; manifeste infektiose Lues bei einem früher syphilitisch gewesenen Tabiker; Basedow- und Leukämiebehandlung. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (300–303, 321–325).

Schultze, Fr. Ueber das Vorkommen von Lichtstarre der Pupillen bei croupöser Pneumonie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (351–358).

Schwarz, Emanuel. Bemerkungen zur Pupillenerweiterung. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **57,** 1903, (38–40).

Stock, W[olfgang]. Ein Beitrag zur Frage des „Dilatator iridis." Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (57–59, mit 1 Taf.).

Tedeschi, E. Di una singolare reazione pupillare alla luce. Riv. crit. clin. med., Firenze, **4,** 1903, (420–422, 432–437).

Weiss, Otto. Die Synergie von Akkommodation und Pupillenreaktion. [*In*: Zur Erinnerung an Immanuel Kant.] Halle, 1904, (295–303).

Wolff, Gustav. Zur Frage der Localisation der reflectorischen Pupillenstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (247–260).

3717 Circulation of Blood and Lymph in the Eye-Ball.

Angelucci, A. Lois de la sécrétion de l'humeur acqueuse et effets de leur perturbation. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (162–192).

Heine, [Leopold]. Ueber den Einfluss des intraarteriellen Druckes auf Pupille und intraocularen Druck. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (25–31).

Leber, Th[eodor]. Die Cirkulations- und Ernährungsverhältnisse des Auges. [*In*: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig, 1902, (X + 534, mit 5 Taf.). 21 M.

Levinsohn. Zu dem Hamburgerschen Aufsatz: Ueber die Quellen des Kammerwassers. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd 1, 1901, (230–232).

Parsons, J. Herbert. The effects of increased intracranial pressure upon the ocular circulation in the dog. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XI–XII).

———— The vaso-motor nerves of the eye. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (XII).

Paterson, J. V. Some observations on the lymph-flow through the eye-ball of man and certain animals. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (323–337, pl. 1).

Reinstein, J[ohann] H[ugo]. Beteiligt sich die vordere Irisfläche an der Absonderung des humor aqueus? Experimentelle Untersuchungen mit kritischer Würdigung der bisherigen auseinandergehenden Ansichten. Diss. Halle a. S. (Druck v. O. Hendel), 1903, (24, mit 1 Tab.). 21 cm.

Schleich, [Gustav]. Sichtbare Blutströmung in den oberflächlichen Gefässen der Augapfelbindehaut. [Nebst Zusatz.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (177–179, 337–338).

Struppler, Theodor. Ueber alternirenden En- und Exophthalmus. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (258–262).

Weiss, Otto. Die Ernährung und die Zirkulation des Auges. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (438–468).

3720 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF ACCESSORY PARTS OF THE EYE-BALL (LACHRYMAL GLAND, etc.).

Axenfeld, Th. Ueber die feinere Histologie der Thränendrüse, besonders über das Vorkommen von „Fett" in den Epithelien. (Nach gemeinschaftlich mit Bietti angestellten Untersuchungen.) Nebst Demonstration mikroskopischer Präparate. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (160–169, mit 2 Taf.).

Eggeling, H[einrich]. Zur Phylogenese der Augenlider. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (163–170).

Grunert, K[arl]. Die Lymphbahnen der Lider. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (201–204).

Hornickel, Paul. Vergleichende Untersuchungen über den histologischen Bau der Tränendrüse unserer Haussäugetiere. Diss. Giessen. Dresden (Druck v. A. Schönfeld), 1905, (47, mit 4 Taf.). 23 cm.

Köster, Georg. Ein zweiter Beitrag zur Lehre von der Facialislähmung, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Geschmackes, der Schweiss-, Speichel- und Thränenabsonderung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (327–365, 518–552).

Kondratjev, A. P. Ueber die Zuheilung nach der Exstirpation des Thränensackes und ihre Folgen. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (89). 25 cm.

Landolt, H[ans]. Ueber die Innervation der Thränendrüse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (189–216).

Matys, V[áclav]. Die Entwicklung des thränenableitenden Apparates. [Čechisch] Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 40, 1904, (19, mit 1 Taf.).

Monesi, L. Sulla morfologia delle vie lacrimali fetali nell'uomo. Ann. oftalm., Pavia, **33,** 1904, (226–262, con 10 tav.).

Puglisi-Allegra, S. Sui nervi della glandola lacrimale. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (795–796).

Rumszewicz, Konrad. Contribution à l'anatomie pathologique des papilles de la membrane élastique de la chorioïdée. (Polish) Postęp okul., Kraków, **6,** 1904, (483–493).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Vernke, F. K. Zur Anatomie des Thränensackes, insbesondere über die Drüsen der Thränensackwandung. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (633–644, mit 3 Taf.).

Virchow, Hans. Einige Bemerkungen zur Anatomie der Lider. Anat.

Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (171–175).

Weiss, Otto. Die Schutzapparate des Auges. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (469–475).

3725 RETINAL FUNCTIONS.

Kohnstamm, Oscar. Die absteigende Tectospinalbahn, der Nucleus intratrigeminalis und die Localzeichen der Netzhaut. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (514–520).

Nagel, Wilibald. Die Wirkungen des Lichtes auf die Netzhaut. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (91–108, mit 1 Taf.).

Schwarz, Gottwald. Beobachtungen bei der mechanischen Reizung der Netzhaut. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (89–90).

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 3. Abt. 1. Anatomie und Physiologie der optischen Bahnen und Centren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XXI + 474, mit 26 Taf.). 26 cm. 18,60 M.

3726 Physiological Retinal Processes.

Calzolari, F. Come si rigeneri la rodipsina nella retina della rana a circolazione sospesa e a temperature diverse. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (229–240).

Chiarini, P. Cambiamenti morfologici che si verificano nella retina dei vertebrati per azione della luce e dell'oscurità. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (75–119, con 2 tav.).

Gotch, F. Further observations on the photo-electric responses of the frog's eye-ball. Proc. Physiol., Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (i–ii).

Hess, C[arl]. Erregung der Netzhaut durch venöse Drucksteigerung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (81–83).

McDougall, W. The illusion of the fluttering heart and the visual functions of the rods of the retina. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (428–434).

McKendrick, John G. and **Colquhoun,** Walter. On the action of radium bromide on the electromotive phenomena of the eye-ball of the frog. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (835–842).

Smith, Grant. The effect of pigment-migration on the phototropism of *Gammarus annulatus* S. I. Smith. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **13,** 1905, (205–216, with text fig.); [reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. **161,** 1905, (1 l. + 205–216 + [7], with text fig.). 25.3 cm.

3728 VISUAL ACUITY.

Altobelli, A. Recherches sur le rapport entre le visus et la lumière. Arch. ital. biol., Torino, **40,** 1903, (99–100).

Aschheim, H[ugo]. Ueber das Sehen von Natur- und Kulturvölkern. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (497–502).

Bellinzona, C. e **Tridontani,** E. Modificazioni del campo visivo nelle gestanti. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1903,** (25–31).

Berry, G. A. Note on visual efficiency. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (366–383).

Best, F[riedrich]. Ueber die Grenzen der Sehschärfe. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (129–135).

Borbély, László. Vergleichende (centrale) Sehschärfe-Untersuchungen auf den Snellen'schen Probetafeln mit dem Siklóssy'schen Examinator und den Wolffberg'schen färbigen Scheiben. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (7–10).

Cohn, Hermann. Methodische Seh-Uebungen bei Sehschwäche. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (3–5).

Fejér, Gyula. Ueber die Refraktionsfehler des Auges und das Augenglasverordnen. (Ungarisch) Orv. L., Buda-

pest, **15,** 1904, (649–650, 665–666, 861–682).

Gunn, R. Marcus. On retro-ocular neuritis. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (285–299).

Hummelsheim, Ed[uard]; Centrale Sehschärfe und periphere Helligkeit. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (137–144).

Kehr, Fritz. Die Amblyopie aus Nichtgebrauch und ihre Beziehung zum Strabismus. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (32, mit 2 Tab.). 22 cm.

Kern, Berthold und **Scholz,** Reinhold. Sehproben-Tafeln. Mit besonderer Berücksichtigung des militärärztlichen Gebrauchs. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (15, mit 6 Taf. in Mappe). 25 u. 35 cm. 3 M.

Kiesel, Arthur. Die Welt des Sichtbaren. Eine Betrachtung über die Art und Weise unseres Sehens. Leipzig (R. Voigtländer), 1905, (106). 19 cm. 1,20 M.

Kries, [Johannes] von. Die Gesichtsempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (109–282).

Loria, Stanislas. Untersuchungen über das seitliche Sehen. Vorläufige Mitteilung. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (384–394).

Matavkin, A. M. Ueber Sehschärfebestimmung bei herabgesetzter Beleuchtung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (120). 23 cm.

Mayeda, U. Mein Optometer (Visimeter). (Ein neuer Apparat zur Prüfung der Centralsehschärfe in die Ferne und frühere Verbesserungsvorschläge auf diesem Gebiete. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (13–16).

Natanson, A. V. Abnahme der Erwerbsfähigkeit und deren Entschädigung bei Verletzungen des Auges. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (45–65, 209–225, 370–386, mit 32 Taf.).

Rivers, W. H. R. Visual acuity in different races of man. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (316).

———— Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–394).

Schumann, F[riedrich]. Beiträge zur Analyse der Gesichtswahrnehmungen. H. 1. (Psychologische Studien hrsg. v. F. Schumann. Abt. 1, H. 1.). Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VI + 160). 24 cm. 5 M.

Seggel, [Karl Ludwig Friedrich.] Schädigung des Lichtsinnes der Augen in der Schule. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 3.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (470–480).

Siklóssy, Gyula. Ueber die einheitliche Beleuchtung der Sehproben. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (27–56, 174–182, 353–366).

Snellen, H. Optotypi ad visum determinandum secundum formulam $v = \frac{d}{D}$. 17. Aufl. Berlin (H. Peters), 1904, (34 Bl., mit 5 Taf.). 23 cm. 3,50 M.

Tridontani, E. e **Bellinzona,** C. Modificazioni del campo visivo nelle gestanti. Gazz. Med. lomb., Milano, **57,** 1903, (61–63).

Wick, K. Simulation von Schwachsichtigkeit und Blindheit. [*In*:- Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904 (584–605).

Zoth, O[skar]. Augenbewegungen und Gesichtswahrnehmungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (283–437).

3730 LIGHT AND COLOUR SENSATIONS.

Ameseder, Rudolf. Ueber absolute Auffälligkeit der Farben. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie, hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (509–526).

Aschheim, [Hugo]. Radium und Auge. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (509–511).

Benussi, Vittorio. Ein neuer Beweis für die spezifische Helligkeit der Farben. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie, hrsg. v. A.

Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (473–480).

Bregmann, L. Ueber Grün- und Violettsehen bei Tabes dorsalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (525–528).

Exner, Sigm[und]. Eine Bemerkung zur Untersuchung von C. Hess über das Anklingen der Lichtempfindung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (107–112).

Ferrars, Max. Die Verschwommenheit des Bildes und die Physiologie des Sehens. Phot. Alman., Leipzig, **23,** 1903, (33–38).

Goldhammer, D[mitrij] A[lexandrovič]. Die Farbenempfindlichkeit des Auges und die photometrische Helligkeit der leuchtenden Körper. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **16,** 1905, (621–652).

Grünberg, V[iktor]. Farbengleichung mit Zuhilfenahme der drei Grundempfindungen im Young-Helmholtzschen Farbensystem. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **17,** 1905, (165–173).

Gunn, R. Marcus. On retro-ocular neuritis. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (285–299).

Hess, C[arl]. Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Sehorgan bei kurz- und bei längerdauernder Reizung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (226–262, mit 1 Taf.).

Holtz, W[ilhelm]. Weshalb die Sterne als Sterne erscheinen. Bemerkungen zu meinem Aufsatz über die sternförmige Erscheinung der Sterne. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1905,** (238–239, 439–441).

Kiesewetter, Willy. Die Stäbchen und Zapfen unseres Auges. Himmel u. Erde. Berlin, **17,** 1905, (145–152).

Kries, J[ohannes] von. Die Gesichtsempfindungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (109–282).

Le Roux, F. G. Des phénomènes qui accompagnent la contemplation à la chambre noire de surfaces faiblement éclairées par certaines lumières spéciales. Cas des taches de sulfure phosphorescent. Effet des anesthésiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1413–1415).

MacDougall, Robert. On the influence of varying intensities and qualities of visual stimulation upon the rapidity of reactions to auditory stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (116–121).

McDougall, W. The illusion of the "fluttering heart" and the visual functions of the rods of the retina. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (428–434).

Montagard. La vision des couleurs dans la littérature contemporaine. Lyon, Bul. soc. anthr., **21,** 1902, (211–219).

Nagel, W. A. Ueber dichromatische Farbensysteme. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (9–20).

Nagel, W[illibald]. Einige Bemerkungen über Typenunterschiede unter den Farbentüchtigen. Vortrag . . . Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (560–562).

Örum, H. P. T. Studien über die elementären Endorgane für die Farbenempfindung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (1–40, mit 1 Taf.).

Oppolzer, Egon *Ritter* von. Grundzüge einer Farbentheorie. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (183–203).

Polack, A. Effet du chromatisme de l'œil dans la vision des couleurs. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1538–1540).

———— Sur un phénomène de l'adaptation rétinienne relatif à la vision des couleurs faibles. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1207–1208).

Reuss, A. von. Notiz über den einmaligen Vielfarbendruck. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (149).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

Sivén, V. O. Studien über die Stäbchen und Zapfen der Netzhaut als Vermittler von Farbenempfindungen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (306–388, mit 3 Taf.).

Sommer, [Gustav]. Die praktische Prüfung des Farbensinnes mit den beim Eisenbahnbetriebe gebräuchlichen Signal-Lichtern. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (244–245).

Torelle, Ellen. The response of the frog to light. [Reprint] Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Repr. Ser.), **1,** No. 3, 1904, (466–488).

Veress, E. Farbenmischung in Folge der chromatischen Aberration des Auges. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (403–410).

Ward, James. Is " black " a sensation ? Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (407–427).

Weidlich, Karl. Wann und warum sehen wir Farben ? Ein Beitrag zur Farbenlehre. Leipzig (J. J. Weber), 1904, (44). 25 cm. 2 M.

Wirth, Wilhelm. Fortschritte auf dem Gebiete der Psychophysik der Licht- und Farbenempfindung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, Literaturbericht, (21–60).

3731 Functions of Regions of Retina.

Brodhun, E. Zu der Mitteilung von O. Lummer: Experimentelles über das Sehen im Dunkeln und Hellen (Hypothese über die Ursache der „Farbenblindheit"). Berlin, Verh. D. physik. Ges., **2,** 1904, (153–154).

Exner, Sigm[und]. Eine Bemerkung zur Untersuchung von C. Hess über das Anklingen der Lichtempfindung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (107–112).

Haitz, Ernst. Tafeln zur binokularen Untersuchung des Gesichtfeldzentrums vermittelst des Stereoskops. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (14, mit 7 Taf.). 12 + 18 cm.

Hess, C[arl]. Beobachtungen über das foveale Sehen der total Farbenblinden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (464–474).

———— Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Sehorgan bei kurz- und bei längerdauernder Reizung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (226–262, mit 1 Taf.).

Hitzig, [Julius Eduard]. Demonstration zur Physiologie des corticalen Sehens. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (711–713).

Hummelsheim, [Eduard Karl Maria Josef]. Die Bedeutung der Objektgrösse für die Ausdehnung der Gesichtsfeldgrenzen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (372–375).

Kroner, Karl. Ueber Gesichtsfeldermüdung. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1904, (40). 25 cm.

Landolt, E. und **Hummelsheim,** E[duard]. Die Untersuchung der Funktionen des excentrischen Netzhautgebietes. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (503–583).

Loria, Stanislas. Untersuchungen über das seitliche Sehen. Vorläufige Mitteilung. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (384–394).

Lummer, O. Observations on vision in brightness and in obscurity, with a hypothesis on the cause of colorblindness. [Translation] Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1904,** 1905, (11. + 249–258). Separate. 24.5 cm.

Örum, H. P. T. Studien über die elementären Endorgane für die Farbenempfindung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (1–40, mit 1 Taf.).

Ovio, G. Osservazioni di ottica fisiologica; sulle immagini secondarie; sul campo visivo. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (36–70).

Peters, Wilhelm. Die Farbenempfindung der Netzhautperipherie bei Dunkeladaption und konstanter subjektiver Helligkeit. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (354–387).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

Sinclair, Arthur H. H. Bjerrum's method of testing field of vision, the advantages of the method in clinical work, and its special value in the diagnosis of glaucoma. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (384–412).

Vogt, [Heinrich Wilhelm]. Mittheilungen über Gesichtsfeld-Einengung bei Arteriosclerosen des Centralnervensystems. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (719–720).

Wettendorfer, Felix. Ueber konzentrisch-zonuläre Gesichtsfelddefekte des myopischen Auges. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49,** 1902, (17–66, mit 8 Taf.).

3732 Alterations of Retinal Excitability. (Adaptation, After-Images, Contrast, Fatigue.)

Benussi, Vittorio. Ein neuer Beweis für die spezifische Helligkeit (bezw. Dunkelheit) der Farben. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **1,** 1904, (17–21).

Exner, Sigm[und]. Eine Bemerkung zur Untersuchung von C. Hess über das Anklingen der Lichtempfindung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (107–112).

Hess, C[arl]. Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Sehorgan bei kurz- und bei längerdauernder Reizung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (226–262, mit 1 Taf.).

Heymans, G. Ueber Unterschiedsschwellen bei Mischungen von Kontrastfarben. Zs. Psychol., Leipzig, **32,** 1903, (38–49).

Kries, J[ohannes] von. Ueber die im Netzhautcentrum fehlende Nachbilderscheinung und über die diesen Gegenstand betreffenden Arbeiten von C. Hess. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (81–98).

McDougall, W. The illusion of the fluttering heart and the visual functions of the rods of the retina. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (428–434).

———— Intensification of visual sensation by smoothly graded contrast. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xix–xxi).

———— Smoothly graded colour-contrast. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (iii–iv).

Peddie, W. Note on some generally accepted views regarding vision. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (948–951)

Peters, Wilhelm. Die Farbenempfindung der Netzhautperipherie bei Dunkeladaption und konstanter subjektiver Helligkeit. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **3,** 1904, (354–387).

Raehlmann, E. Abnorme Empfindung des simultanen Contrastes und der unteren Reizschwelle für Farben bei Störungen des Farbensinnes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (543–568).

Reuss, A. von. Ueber Ermüdungsgesichtsfelder. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (145–149).

Schaternikoff, M. Ueber den Einfluss der Adaptation auf die Erscheinung des Flimmerns. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (241–254).

———— Neue Bestimmungen über die Vertheilung der Dämmerungswerthe im Dispersionsspectrum des Gas- und des Sonnenlichts. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (255–263).

3733 Duration of Stimulus and Sensation. (Persistence. Flicker. Recurrent Image.)

Byševskij, N. O., **Kirst,** A. N. und **Navrockij,** N. Ja. Untersuchungen über die Entwickelung des Gedächtnisses der Gesichtsempfindungen bei 11 bis 15 Jahre alten Kadetten. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (667–669).

Exner, Sigm[und]. Eine Bemerkung zur Untersuchung von C. Hess über das Anklingen der Lichtempfindung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (107–112).

Hess, C[arl]. Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Sehorgan bei kurz- und bei längerdauernder Reizung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (226–262, mit 1 Taf.).

———— Eine neue Nachbilderscheinung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (227–229).

Krüss, Hugo. Ueber die Flimmerphotometrie. Jahrb. Phot., Halle, **18,** 1904, (109–113).

McDougall, W. Intensification of visual sensation by smoothly graded-contrast. Proc. Physiol. Soc. *in* J.

Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (xix-xxi).

Marbe, K[arl]. Thatsachen und Theorien des Talbot'schen Gesetzes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (335–393, 641).

———— Schlusswort gegen Herrn G. Martius [betr. Talbotsches Gesetz]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (473–474).

Martius, Götz. Das Talbot'sche Gesetz und die Dauer der Lichtempfindungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (95–115).

Ranschburg, Paul. Apparat und Methode zur Untersuchung des (optischen) Gedächtnisses für medicinisch- und pädagogisch-psychologische Zwecke. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10**, 1901, (321–333).

Šafranov, P. Das Gedächtniss der Gesichtsempfindungen. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904**, (670–686).

Schaternikoff, M. Ueber den Einfluss der Adaptation auf die Erscheinung des Flimmerns. Zs. Psychol., Leipzig, **29**, 1902, (241–254).

Schenck, F[riedrich]. Ueber intermittierende Netzhautreizung. 11. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (243–259).

3734 Intensity. (Photometry. Purkinje's Phenomenon. Weber's Law.)

Ameseder, Rudolf. Ueber absolute Auffälligkeit der Farben. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie, hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (509–526).

Ballangée, J. V. Die zwei Linsenbildchen beim Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (51–52).

Basler, H. und **Peters,** W. Nochmals die N-Strahlen-Frage. Physik. Zs., Leipzig, **6**, 1905, (411–412).

Benussi, Vittorio. Ein neuer Beweis für die spezifische Helligkeit der Farben. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie, hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (473–480).

Bier, Leonard. Sur les méthodes photométriques qui sont employées dans l'hygiène de la vision. (Polish) Postęp okul., Kraków., **6**, 1904, (232–238, 284–293).

———— Ueber den Wert des Wingen'schen Photometers. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg., Bd 1.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (513–520).

Čemolosov, A. S. Ueber die Beeinflussung der zentralen Sehschärfe durch seitliche Beleuchtung. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21**, 1904, (173–208).

Czaplewski, [Eugen]. Ueber eine schnelle Methode zur Prüfung der Lichtstärke auf den Arbeitsplätzen in Schulen, Bureaux und Werkstätten. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (845–852).

Friese. Der Wingen'sche Helligkeitsprüfer. Zentralbl. Bauverw., Berlin, **23**, 1903, (470–471).

Goldhammer, D[mitrij] A[lexandrovič]. Die Farbenempfindlichkeit des Auges und die photometrische Helligkeit der leuchtenden Körper. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **16**, 1905, (621–652).

Gotschlich, F. Die Tageslichtmessung in Schulen. Klin. Jahrb., Jena, **12**, 1904, (202–230).

Grijns, G[errit] et **Noyons,** A. K. La sensibilité absolue de l'œil humain stimulé par la lumière. (Hollandais) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1904, (1528–1536).

Hummelsheim, Eduard. Photometrie und Photoptometrie. Lichtmessung und Untersuchung des Lichtsinnes. [*In*: Graefe-Saemisch, Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (327–389).

Krüss, Hugo. Ueber die Flimmerphotometrie. Jahrb. Phot., Halle, **18**, 1904, (109–113).

Laser, Hugo. Ueber Helligkeitsprüfungen in Schulen mit dem Wingenschen Helligkeitsprüfer. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (824–827).

Lummer, O. Observations on vision in brightness and in obscurity, with a hypothesis on the cause of color-blindness. [Translation] Washington, D.C.,

Smithsonian Inst. Rep., **1904**, 1905, (I. 249–258). Separate. 24.5 cm.

Moritz, M[ax]. Ueber die Tagesbeleuchtung der Schulzimmer. [Photometrie.] Klin. Jahrb., Jena, **14**, 1905, (95–110).

Reich, M. I. Die Lichtmessung in den Schulen und das Wingen'sche Photometer. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1741–1744).

Reichenbach, [Hans]. Die Tageslichtmessung in Schulen. Klin. Jahrb., Jena, **12**, 1904, (231–240).

Ružička, Stan[islav]. Studien zur relativen Photometrie. Tl 2. 3. Arch. Hyg., München, **51**, 1904, (179–219); **54**, 1905, (32–39).

Siklóssy, Gyula. Ueber die einheitliche Beleuchtung der Sehproben. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (27–56, 174–182, 353–356).

Thiessen, F. Helligkeitsprüfungen, eine notwendige Forderung der Gesundheitspflege in Schulen, Bureaux und gewerblichen Betrieben und die Hilfsmittel zur Ausführung derselben. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (959–967).

Thorner, Walther. Ueber die Methoden der Tageslichtmessung und einen neuen einfachen Beleuchtungsprüfer. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (871–878).

Wingen. Helligkeitsmessungen in Schulen. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 1.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (508–512).

Wolff, Hans. Ueber die neueren Methoden zur Lichtprüfung auf Arbeitsplätzen. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (778–783).

Wolpert, Heinrich. Die Tageslichtmessung in Schulen. Klin. Jahrb., Jena, **12**, 1904, (241–248).

3735 Colour Blindness.

Brodhun, E. Zu der Mitteilung von O. Lummer: Experimentelles über das Sehen im Dunkeln und Hellen (Hypothese über die Ursache der „Farbenblindheit"). Berlin, Verh. D. physik. Ges., **2**, 1904, (153–154).

Hess, C[arl]. Beobachtungen über das foveale Sehen der total Farbenblinden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (464–474).

———— Weitere Untersuchungen über totale Farbenblindheit. Zs. Psychol., Leipzig, **29**, 1902, (99–117).

Nagel, W[illibald]. Einige Bemerkungen über Typenunterschiede unter den Farbentüchtigen. Vortrag . . . Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904**, (560–562).

———— Erklärung zu den vorstehenden und einer früheren Arbeit von C. Hess über totale Farbenblindheit. Zs. Psychol., Leipzig, **29**, 1902, (118–120).

Pergens, Ed. Erworbene Achromatopsie mit voller Sehschärfe. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 2, 1902, (46–48).

Raehlmann, E. Abnorme Empfindung des simultanen Contrastes und der unteren Reizschwelle für Farben bei Störungen des Farbensinnes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (543–568).

Reuss, A. von. Notiz über den einmaligen Vielfarbendruck. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (149).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1**, 1905, (321–396).

Simon, Richard. Ueber die diagnostische Verwertung der erworbenen Violettblindheit. [*In*: Beitr. Zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (271–276).

Sivén, V. O. Studien über die Stäbchen und Zapfen der Netzhaut als Vermittler von Farbenempfindungen. Skand. Arch. Physiol. Leipzig, **17**, 1905, (306–388, mit 3 Taf.).

3739 ENTOPTIC PHENOMENA.

Le Roux, F. P. De la contemplation à la chambre noire de surfaces faiblement éclairées par certaines lumières spéciales. Cas des objets de forme linéaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (270–272).

Thorner, Walther. Ueber katadioptrische Erscheinungen im Auge. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (332–342).

3740 MOVEMENTS OF EYE-BALL.

Axenfeld, Th[eodor] und **Schürenberg,** E. Beiträge zur Kenntniss der angeborenen Beweglichkeitsdefekte der Augen. I. Angeborene cyclische Oculomotoriuserkrankung. Einseitiger Accommodationskrampf. [Nebst Nachtrag.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd. 1, 1901, (64–73); **40,** Bd. 2, 1902, (18–22).

Bechterev, V. M. Sur la région optique de l'écorce cérébrale et son rapport aux muscles optiques. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (257–273, 336–356).

Berger, Hans. Experimentelle Untersuchungen über die von der Sehsphäre aus ausgelösten Augenbewegungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (185–211).

Bernheimer, St[efan]. Bemerkungen zur Tabaks- und Alkohol-Amblyopie und über den reflectorischen Nystagmus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (205–208).

Bielschowsky, A[lfred]. Ueber die sogenannte Divergenzlähmung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (110–124).

———— Das klinische Bild der assoziierten Blicklähmung und seine Bedeutung für die topische Diagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1666–1670).

Bresler, J. Ein zweiter Beitrag zur gekreuzten Deviation der Augen und des Kopfes. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (101–103).

Brugh, J. P. van der. Torticollis ocularis. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (365–382, mit 1 Taf.).

Busquet, A. Le strabisme volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (502–503).

Dahlfeld, C. Bilder für stereoskopische Übungen zum Gebrauch für Schielende. 5. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1905, (28 Taf., mit 8 S. Text). 9 × 17 cm. 4 M.

Harman, N. Bishop. (Functional) absence of internal and external recti muscles. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (281–286).

Klien, H[einrich]. Ueber Inkoordination der Augenbewegungen nach einer oberflächlichen Gehirnläsion. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (327–335).

Lobsien, Marx. Einige experimentelle Untersuchungen über Blickbewegungen und Fixationspausen beim Lesen. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **3,** 1902, (1–4).

MacDougall, Robert. On the relation of eye movements to limiting visual stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (122–130).

McMullen, W. Halliburton. A case of congenital defect in the inferior rectus muscle of the right eye. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (286–287).

MacWilliam, J. A., **Mackie,** A. H. and **Murray,** Charles. Intravascular injection of salts and nucleo-proteid. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (381–399).

Marina, Alessandro. Ueber die Contraction des Sphincter iridis bei der Convergenz und über die Convergenz und Seitenbewegungen der Bulbi. Eine experimentelle Studie. Unter Mitwirkung von Antonio Cofler. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (274–284).

Mott, F. W. The progressive evolution of the structure and functions of the visual cortex in mammalia. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (liii–cv).

Panse, Rudolf. Schwindel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

Westphal, A[lexander]. Ueber Bewegungserscheinungen an gelähmten Augenmuskeln in einem Fall von Korsakow'scher Psychose. Berliner. klin. Wochenschr., **41,** 1904, (183–186).

Worth, Claud. Das Schielen. Ätiologie, Pathologie und Therapie. Autorisierte deutsche Ausgabe v. E. H.

Oppenheimer. Berlin (J. Springer), 1905, (VII + 134). 22 cm. 4 M.

Zoth, O[skar]. Augenbewegungen und Gesichtswahrnehmungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3, 2. Hälfte]. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (283–437).

zur Nedden, [Max]. Ein eigenartiger Fall von Motilitätsstörung am Auge. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (25–32).

zur Verth, [Max Bruno]. Ueber das Rindenzentrum für kontralaterale Augen- und Kopfdrehung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (195–201).

3745 BINOCULAR VISION.

Czermak, Paul. Eine virtuelle stereoskopische Täuschung. Zs. physik. Unterr., Berlin, **17,** 1904, (341–346).

Gerič, A. Zur Physiologie des Sehorgans. Die Rolle von Scheinbildern im binocularen Sehen. (Russ.) Odessa, Ann. Soc. Nat., **26,** 1904, (1–43).

Gerloff. [Stereoskopisches Sehen.] Prometheus, Berlin, **16,** 1905, (653–655).

Grünberg, V[iktor]. Farbengleichung mit Zuhilfenahme der drei Grundempfindungen im Young-Helmholtz'schen Farbensystem. Wien, SitzBer. Ak. Wiss, Abt. IIa, **113,** 1904, (627–636).

Heine, [Leopold]. Zur Frage der Unterscheidbarkeit rechts- und linksäugiger Gesichtseindrücke. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (67–70).

———— Zur Frage der binokularen Tiefenwahrnehmung auf Grund von Doppelbildern. Arch. ges. Psysiol., Bonn, **104,** 1904, (316–319).

———— Ueber bimaculares Sehen. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (125–148).

———— Scheinbewegungen in Stereoskopbildern. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 2, 1902, (369–372).

———— Ueber die richtige Plastik in Stereophotogrammen. Zs. wiss. Phot., Leipzig, **2,** 1904, (65–74, 108–115).

Holtz, W[ilhelm]. Das hüpfende Bild bei abwechselnd links- und rechtsäugigem Sehen. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1905,** (445–446).

Hyslop, James H[ervey]. Binocular vision and the problem of knowledge. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([42]–59).

Mott, F. W. The progressive evolution of the structure and functions of the visual cortex in mammalia. London, Trans. Ophthal. Soc., **25,** 1905, (liii–cv).

Pulfrich, C. Ueber neuere Anwendungen der Stereoskopie und über einen hierfür bestimmten Stereo-Komparator. (Fortsetzung.) Zs. Instrumentenk., Berlin, **22,** 1902, (133–141, 178–192, 229–246).

Rohr, M. von. Die Theorie des Doppelveranten, eines Instruments zur korrekten Betrachtung von Stereogrammen und Paaren identischer Bilder. Zs. wiss. Phot., Leipzig, **2,** 1904, (336–351).

Rosenbach, O[ttomar]. Ueber monokulare Vorherrschaft beim binokularen Sehen. [Nebst Entgegnung von R. Hirsch und O. Rosenbach.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1290–1292, 1461, 1882).

Roth, A. Das Stereoskop und die Simulation einseitiger Sehstörungen. Als 4. Aufl. v. Max Burchardt's „Praktische Diagnostik der Simulationen". Berlin (Otto Enslin), 1902, (42). 14 cm.

Stahlberg, Walter. Ueber den Zeiss'schen Veranten und die Möglichkeit des Räumlichsehens mit einem Auge. Zs. physik. Unterr., Berlin, **17,** 1904, (270–277).

Storch, E[rnst]. Kritische Bemerkungen zu Bielschowsky, A.: Ueber monokuläre Diplopie ohne physikalische Grundlage nebst Bemerkungen über das Sehen Schielender. (Archiv für Ophthalmologie. Bd 46, p. 143). Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (23–28).

———— Ueber das räumliche Sehen. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (22–43).

Tschermak, A[rmin] und **Hoefer,** P. Ueber binoculare Tiefenwahrnehmung

auf Grund von Doppelbildern. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (299–321).

Wandersleb, E[rnst]. Die von M. von Rohr gegebene Theorie des Veranten, eines Apparats zur richtigen Betrachtung von Photographien. Berlin, Verh. D. physik. Ges., **2**, 1904, (44–60).

Warnatsch. Das Stereoskop und das körperliche Sehen. Natur u. Kultur, München, **2**, 1905, (262–266).

Zoth, O[skar]. Augenbewegungen und Gesichtswahrnehmungen. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (283–437).

3748 VISUAL LOCALISATION.

Heine, [Leopold]. Zur Frage der Unterscheidbarkeit rechts- und linksäugiger Gesichtseindrücke. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (67–70).

3750 VISUAL SPACE PERCEPTION.

Giering, Hermann. Das Augenmass bei Schulkindern. [Raumwahrnehmung.] Diss. Berlin. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (III + 56). 23 cm.

Heine, [Leopold]. Ueber die richtige Plastik in Stereophotogrammen. Zs. wiss. Phot., Leipzig, **2**, 1904, (65–74, 108–115).

Rádl, Em[anuel.] Ueber die reflektorischen Veränderungen der Gesichtssinn-Orientation. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (1097–1101, 1119–1123).

Storch, E[rnst]. Ueber das räumliche Sehen. Zs. Psychol., Leipzig, **29**, 1902, (22–43).

Zoth, O[skar]. Augenbewegungen und Gesichtswahrnehmungen. [*In*: Handbuch der Psysiologie des Menschen. Bd 3, 2. Hälfte]. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (283–437).

3751 PERCEPTION OF FORM, SOLIDITY AND SIZE.

Benussi, Vittorio. Zur Psychologie des Gestalterfassens. (Die Müller-Lyersche Figur.) [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (303–448).

Cerulli, V[incenzo]. L'image de Mars. [Physiologische Fehlerquellen.] Astr. Nachr., Kiel, **167**, 1905, (369–376).

Heine, L[eopold]. Zur Frage der binokularen Tiefenwahrnehmung auf Grund von Doppelbildern. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (316–319).

Holtz, W[ilhelm]. Weshalb die Sterne als Sterne erscheinen. Bemerkungen zu meinem Aufsatz über die sternförmige Erscheinung der Sterne. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1905**, (238–239, 439–441).

———— Die Wirkung des Hintergrundes bei der Grössenschätzung z. B. des Mondes am Horizont. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1905**, (442–444).

Hummelsheim, [Eduard Karl Maria Josef]. Die Bedeutung der Objektgrösse für die Ausdehnung der Gesichtfeldgrenzen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 2, 1902, (372–375).

Loeser, [Leo]. Über die Beziehungen zwischen Flächengrösse und Reizwert leuchtender Objekte bei fovealer Beobachtung. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (161–168).

Tschermak, A[rmin] und **Hoefer,** P. Ueber binoculare Tiefenwahrnehmung auf Grund von Doppelbildern. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (299–321).

Van Biesbroeck, G. Stereoscope applied to astronomical researches. [Transl. by Miss I[sabella] Watson.] Pop. Astr., Northfield, Minn., **12**, 1904, (318–327, with text fig.).

Veraguth, Otto. Ueber Mikroskopie und Makroskopie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24**, 1903, (453–464).

Zoth, O[scar]. Erwiderung an R. Mayr [betr. scheinbare Grösse der Gestirne und Form des Himmelsgewölbes]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (133–139).

3753 VISUAL ILLUSIONS.

Benussi, Vittorio. Zur Psychologie des Gestalterfassens. (Die Müller-Lyersche Figur.) [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (303–448).

———— und **Liel,** Wilhelmine. Die verschobene Schachbrettfigur. [*In*: Untersuchungen z. Gegenstandstheorie u. Psychologie, hrsg. v. A. Meinong.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (449–472).

Bernstein, Felix. Das Leuchtturmphänomen und die scheinbare Form des Himmelsgewölbes. Zs. Psychol., Leipzig, **34,** 1904, (132–140).

Cerulli, V[incenzo]. L'image de Mars. Astr. Nachr., Kiel, **167,** 1905, (369–376).

———— Das Marsbild. Weltall, Berlin, **5,** 1905, (231–236).

Czermak, Paul. Eine virtuelle stereoskopische Täuschung. Zs. physik. Unterr., Berlin, **17,** 1904, (341–346).

Exner, Felix M. Ueber das sogenannte „Nachschauen" von Bildern. [*In*: Fettschrift L. Boltzmann gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (652–655).

Haga, H[erman], **Tiddens,** P. G. et **Wind,** C[ornelis] H[arm]. Sur des minima et maxima apparents de clarté qui s'observent si deux champs uniformément éclairés mais d'intensité lumineuse différente sont reliés par une zône dont l'intensité passe d'une manière continue de la valeur la plus grande à la valeur la plus petite, et qui peuvent être confondus avec des maxima et minima d'intensité lumineuse dans les expériences sur la diffraction des rayons de Roentgen. Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **8,** [1903], (431–446).

Heine, [Leopold]. Zur Frage der Unterscheidbarkeit rechts- und linksäugiger Gesichtseindrücke. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (67–70).

Holtz, W[ilhelm]. Die Wirkung des Hintergrundes bei der Grössenschätzung z. B. des Mondes am Horizont. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1905,** (442–444).

Lehmann, Alfr. Die Irradiation als Ursache geometrisch-optischer Täuschungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (84–106).

Mayr, Robert. Die scheinbare Vergrösserung von Sonne, Mond und Sternbildern am Horizont. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (349–422).

Pekár, Károly. Einige optische Täuschungen unseres Auges. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (597–598).

Pozděna, Rudolf F. Versuche über Blondlots „Emission pesante". Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **17,** 1905, (104–131).

Reimann, Eugen. Die scheinbare Vergrösserung der Sonne und des Mondes am Horizont. Zusätze zur (Programm-Abhandlung vom Jahre 1901. Königliches Gymnasium zu Hirschberg i. Schl. Ostern 1903.) Hirschberg - (Druck v. R. Brauch), 1903, (1–14). 26 cm.; Zs. Psychol., Leipzig, **30,** 1902, (1–38, 161–195).

Rivers, W. H. R. Observations on the senses of the Todas. Brit. J. Psych., Cambridge, **1,** 1905, (321–396).

———— and **Hicks,** G. Dawes. The illusion of compared horizontal and vertical lines with momentary and prolonged exposure. Brit. J. Psychol., Cambridge, **1,** 1905, (320).

Rosenbach, O[ttomar]. Zur Kritik des Problems der N-Strahlen. Physik. Zs. Leipzig, **6,** 1905, (164–166).

Salvioni, E. Fenomeni subiettivi nelle esperienze sui raggi N. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (703–706).

Storch, E[rnst]. Ueber das räumliche Sehen. Zs. Psychol., Leipzig, **29,** 1902, (22–43).

Zoth, O[scar]. Erwiderung an R. Mayr [betr. scheinbare Grösse der Gestirne und Form des Himmelsgewölbes]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (133–139).

3770 ORGANS OF SIGHT AND SENSE OF VISION IN INVERTEBRATA.

Doflein, F[ranz]. Die Augen der Tiefseekrabben. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (570–593).

Doflein, F[ranz]. Brachiura.(Wissensch. Ergebnisse d. D. Tiefsee-Expedition. Bd 6.) Jena (G. Fischer), 1904, (314, mit 58 Taf.). 35 cm.

Giltay, E. Ueber die Bedeutung der Krone bei den Blüten und über das Farbenunterscheidungsvermögen der Insekten. I. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **40,** 1904, (368–402).

Halben, R[einhold]. Theoretisches über die Bedeutung des Pigmentes für den Sehakt der Wirbellosen, speziell der Protozoen. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (283–288).

Joseph, H[einrich]. Ueber eigentümliche Zellstrukturen im Zentralnervensystem von *Amphioxus.* Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (16–26).

Kathariner, L[udwig]. Versuche über die Art der Orientierung bei der Honigbiene. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (646–660).

Kirchhoffer, Otto. Untersuchungen über eucone Käferaugen. Berlin, SitzBer. natf. Freunde, **1905,** (149–153).

Lang, P. Ueber den Bau der Hydrachnidenaugen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **21,** 1905, (453–494, mit 2 Taf.).

Perraud, Joseph. Sur la perception des radiations lumineuses chez les papillons nocturnes et l'emploi des lampes-pièges. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (992–994).

Rádl, Em. Untersuchungen über den Phototropismus der Tiere. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (VIII + 188). 24 cm. 4 M.

Seiler, Wilhelm. Beiträge zur Kenntnis der Ocellen der Ephemeriden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **22,** 1905, (1–40, mit 2 Taf.).

Vigier, Pierre. Sur la présence d'un appareil d'accommodation dans les yeux composés de certains insectes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (775–777).

Zugmayer, Erich. Ueber Sinnesorgane an den Tentakeln des Genus Cardium. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **76,** 1904, (478–508, mit 1 Taf.).

3780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Beiträge zur Augenheilkunde. Festschrift Julius Hirschberg von Schülern und Freunden aus Anlass Seiner fünfundzwanzigjährigen Wirksamkeit als Professor an der Universität Berlin überreicht. Leipzig (Veit & Comp.), 1905, (III + 352, mit 10 Taf.). 25 cm. 16 M.

Encyklopädie der Augenheilkunde. Hrsg. v. O. Schwarz. In 14 Lfgn. Lfg 1–12. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902–1905, (IV + 1–560). Die Lfg 2 M.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begr. v. Albrecht Nagel . . . fortges . . . v. Julius v. Michel. Jg 32. Bericht l. das Jahr 1901. 1. u. 2. Hälfte. Tübingen (H. Laupp), 1902-03, (VII + 739 + 110, mit Tab.). 23 cm. 13, 80 M. 18,20 M. *Ibid.*, Jg 33. Bericht f. das Jahr 1902. 1. u. 2. Hälfte. *Ibid.*, 1903, (VII + 771 + 117, mit Tab.). 13,80 M. 18,20 M. *Ibid.*, Jg 34. Bericht f. das Jahr 1903. 1. u. 2. Hälfte. *Ibid.*, 1904, (VII + 788 + 124, mit Tab.). 13,80 M. 18.20 M.

Ahlström, Gustaf. Some complications with herpes zoster ophthalmicus. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (920–928).

——— Zur Kasuistik der okularen Tumoren. Beitr Augenheilk., Hamburg, Heft **54,** 1902, (25–42).

Albertotti, Giuseppe. Trattamento della Cataratta trascritto da un codice del secolo XV di Marco Sinzanogio da Sarnano. [*In:* Beitr zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (26–32).

Albrand, Walter. Die Bedeutung des ophthalmoskopischen Befundes als Zeichen des eingetretenen Todes. VierteljSchr gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (301–313).

Albrecht, Fritz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie der chronischen Skleritis. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Karg & Manneck), 1903, (39). 21 cm.

'Ammār B. 'Ali Al-Mausili Das Buch der Auswahl von Augenkrankheiten Ḥalīfa Al-Ḥalabi. Das Buch

vom Genügenden in der Augenheilkunde. Ṣalāḥ Ad-Dīn. Licht der Augen. Aus arabischen Handschriften übersetzt und erläutert. (Die arabischen Augenärzte nach den Quellen bearb. von J[ulius] Hirschberg, J[ulius] Lippert und E. Mittwoch. Tl 2.) Leipzeig (Veit u. Comp.), 1905, (X + 262). 23 cm. 10 M.

Anargyros, Elias. Ein Fall von Primäraffekt der Thränendrüse. Beitr. Augenheilk., Hamburg, H. **48,** 1901, (96–103).

Apetz, W[ilhelm]. Ueber gonorrhoisch - metastatische Entzündung am Auge Erwachsener. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1340–1341).

Aschheim, [Hugo]. Radium und Auge. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (509–511).

Ask, Fritz. Studien über die Myopie in den vollständigen höheren Lehranstalten für Knaben (" Högre allmänna läroverk ") Schwedens. (Schwedisch) Nord. Med. Ark., Stockholm, Afd. I, **37,** No. 10, 1904, (70, mit Taf.).

———— Cysticercus cellulosæ subconjunctivalis. (Swedish) Lund, 1902, (49 + XLII, with pl.). 23 cm.

Asmus, Eduard. Meine Erfahrungen mit dem Sideroskop seit Einführung der elektrischen Strassenbahn in Düsseldorf. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd. 1, 1901, (423–430).

Astvacaturov, L. P. Das Trachom (Klassifikation, Diagnostik, Therapie und Prophylaxe.) (Russ.) Voenno-med. žurn. ,St. Peterburg, **1,** 2, 1904, (763–775, 154–166).

Axenfeld, Th[eodor]. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus.* Eine Berichtigung zu dem Artikel von F. Schanz, diese Wochenschr. No. 45, S. 827. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (132–133).

———— und **Schürenberg,** E. Beiträge zur Kenntniss der angeborenen Beweglichkeitsdefekte der Augen. I. Angeborene cyclische Oculomotoriuserkrankung. Einseitiger Accommodationskrampf. [Nebst Nachtrag.] Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd. 1, 1901, (64–73) ; **40,** Bd. 2, 1902, (18–22).

Bach, L[udwig]. Bemerkungen zur Methodik der Pupillenuntersuchung, zu den Ursachen der Anisokorie und Störungen der Pupillenbewegung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (20–28).

Bachauer, J. Ueber Stauungspapille nach Schädelkontusion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (306–307).

Balla, István. Filaria papillosa im Auge des Pferdes. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (665–668).

Baquis, Elia. La trombosi della vena centrale della retina. Studio clinico ed anatomo-patologico. [*In* : Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (33–88).

Barlay, Janos. Ueber sympathische Augenentzündungen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap. mellékl., Budapest, **42,** 1905, (127–131).

———— Sehnervverletzungen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (132).

———— Enophthalmus traumaticus. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (133–134).

Bartholomäus, Gerhard Walter. Beitrag zur Kenntnis der Siebbeinosteome der Orbita. Diss. Leipzig (Druck v. R. Schneider), 1902, (49). 22 cm.

Bednarski, Adam. Sur les changements anatomo-pathologiques de la zonule de Zinn. (Polish) Postęp okul., Kraków, **6,** 1904, (267–283).

Behr, Sally. Beitrag zur Casuistik der aus angeborenen Melanosen des Auges hervorgehenden Tumoren. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (35). 22 cm.

Beri, Victor. Beitrag zur Pathologie des Choriodalsarkoms. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49,** 1902, (67–73).

Bernheimer, St[efan]. Bemerkungen zur Tabaks- und Alkohol-Amblyopie und über den reflectorischen Nystagmus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29,** (1901), 1902, (205–208).

Bielschowsky, A[lfred]. Ueber die sogenannte Divergenzlähmung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (110–124).

———— Das klinische Bild der assoziierten Bewegungslähmung und seine Bedeutung für die topische Diagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1666–1670).

Birch-Hirschfeld, A[rthur]. Zur Pathogenese der Methylalkoholamblyopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (48–56, mit 2 Taf.).

Birnbacher, A[lois]. Ueber die Ursachen der Binnendrucksteigerung bei Geschwülsten innerhalb des Augapfels. [*In:* Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (89–102, mit 2 Taf.).

Blaschek, Albert. Eine merkwürdige Form der Resorption von Linsenmassen bei Phakolyse. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39,** Bd. 1, 1901, (148–150).

Blaskovics, László. Bericht über die gründende Generalversamlung und I. wissenschaftliche Sitzung des Vereins der Augenärzte Ungarns. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (235–316).

Bodenstein, Rudolf. Ueber amyloide Konkremente in der Hornhaut. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60,** 1904, (48–54).

Borbély, László. Trachoma und Ophthalmoblennorrhoea in der k. u. k. Armee im Jahre 1903. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (29–31).

Brugh, J. P. van der. Torticollis ocularis. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (365–382, mit 1 Taf.).

Bucsányi, Gyula. Ueber die neuere Anwendung des Dionins in der Augenheilkunde. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (615–616).

Busquet, A. Le strabisme volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (502–503).

Bychowski, Z. Ein Fall von recidivirender doppelseitiger Ptose mit myastenischen Erscheinungen in den oberen Extremitäten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (333–345).

Cackin, A. B. Zur Kasuistik der Choroitidis ossificans. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (356–363).

Chalupecký, Jindřich. Ocularsymptome bei der traumatischen Neurose. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **I,** 1904, (365–368, 413–416, 461–466, 521–537).

Cirincione, G[iuseppe]. Die Cysten der Conjunctiva. [Nebst Berichtigungen von S[iegmund] Ginsberg und Bemerkung von G. Cirincione.] Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **55,** 1903, (4–105, mit 13 Taf.); Heft **56,** 1903, (166–168); Heft **58,** 1903, (1–2).

Cohn, Hermann. Ueber die Verhütung der Augeneiterung der Neugeborenen in Preussen und Spanien. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, hyg. Sect., (4–23).

———— Methodische Seh-Uebungen bei Sehschwäche. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (3–5).

Dahlfeld, C. Bilder für stereoskopische Übungen zum Gebrauch für Schielende. 5. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1905, (28 Taf., mit 8 S. Text), 9 × 17 cm. 4 M.

Danger, O. Noch eine Taubblinde. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (37–39).

Dauber, [Hermann]. Zur Prophylaxe der Ophthalmoblennorrhoea neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (297–298).

Deutschmann, R[ichard]. Die operative Heilung der Netzhautablösung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1157–1158).

———— Weitere Mitteilungen über mein Heilverfahren bei Netzhautablösung. 2. Forts. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **59,** 1904, (1–56).

Dexler, H[ermann]. Eine besondere Starform des Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (413–243).

Dimmer, F. [Josef]. Die Entwicklung der Operation des Altersstares in der zweiten Hälfte des XIX. Jahrhunderts. Heilkunde, Berlin, **1901,** (57–65).

———— Zur Aetiologie des Frühjahrskatarrhs der Conjunctiva. Wr

Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (25–29).

Dömötör, Miksa. Trachoma in den preussischen Schulen und in Ungarn. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **42**, 1905, (70–75).

Doepner, [Osk. Friedrich] und **Janssen**, [Albert Friedr. Ludw.]. Kosten und Erfolge der Bekämpfung der Granulose in der Provinz Ostpreussen. Klin. Jahrb., Jena, **13**, 1904, (93–108).

Dubois, [Adolf]. Die Granulose in Ostpreussen. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (343–344).

Duyse, van. Xanthome double et symétrique des conjonctives bulbaires. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg]. Leipzig (Veit & Co.), 1905, (11–25, mit 2 Taf.).

Eisenstein, Jakab. Ueber die $10\frac{3}{4}$ jährige Wirksamkeit des staatlichen Trachomspitals in Szeged. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (366–379).

Elschnig, A[nton]. Pathologische Anatomie des Sehnerven. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1165–1208).

——— Pathologische Anatomie der wichtigsten Netzhauterkrankungen. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1209–1217).

Engelmann, Fritz. Nochmals das Protargol bei der Credé'schen Augeinträufelung. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (4–6).

Falta, Marczel. Das Radium in der Trachomtherapie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (280–283).

——— Ueber eine wichtige Abnormität der Tränenwege. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (145–147, mit 2 Fig.).

——— Zur Pathologie des Flügelfells (Pterygium). (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (379–383).

Fehr, Oskar. Primäres Sarkom der Iris. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (106–126, mit 1 Taf.).

Feilchenfeld, W[olf]. Unguentum Credé in der Augenheilkunde. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (455–457).

Fejér, Gyula. Ueber die neurasthenischen Augenleiden. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (576–578, 594–598).

——— Ueber angeborene Thränenschlaucheiterung der Neugeborenen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (800–803).

——— Ueber die Refraktionsfehler des Auges und das Augenglasverordnen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (649–650, 665–666, 681–682).

Felix, C. H. Eine Gefässschleife im Corpus vitreum. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned., Ind., **44**, 1904, (319–320).

Finkelnburg, Rudolf. Ueber Pupillenstarre bei hereditärer Syphilis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1903, (473–481).

Fischer, G. Der Blinde. Eine physio-psychologische Betrachtung. Kinderfehler, Langensalza, **6**, 1901, (13–19, 49–60).

Fischer, Mór. Ueber Aristol-Öl. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (754–755).

Franck, Otto. Weitere Erfahrungen über die Behandlung perforierender, infizierter Augapfelverletzungen mit hohen Quecksilbergaben. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60**, 1904, (1–32).

Friberger, Ragnar. Einige klinische Pupillenstudien. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **9**, 1903–04, (499–528, 569–591, mit Taf.); deutsches Rés. (XXIII–XXVII).

Fröhner, [Eugen]. Ein Fall von Entropium beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13**, 1902, (531–532).

Fuchs, Alfred. Zur Frühdiagnostik der Hypophysistumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (151–156).

Fuchs, Ernst. Ueber kleine Rupturen an der Corneoskleralgrenze. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (985–989).

Fuhrmann, Otto. Einiges über den Star bei Forellen. Allg. Fischereiztg, München, **29,** 1904, (451-452).

Gelpke, Th[eodor]. Aus meiner fünfzehnährigen augenärztlichen Thätigkeit. 1. Ueber die Prinzipien meiner augenärztlichen Therapie. 2. Ueber die Prognose der intracraniellen Augenmuskellähmungen. 3. Ueber perforierende Scleralwunden, ihre Behandlung und Prognose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **52,** 1902, (1–161, mit 7 Tab.).

Gerhardt, C[arl]. Ein Fall von pulsirendem Exophthalmus [infolge von Aneurysma der Carotis durch Schädelverletzung]. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (39–44).

Gerok, M[artin]. Klinisch-statistischer Beitrag zur Lehre der unkomplizierten Stare. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **56,** 1903, (137–165).

Gesang, B. Ueber Membrana pupillaris persistens corneae adhaerens. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60,** 1904, (42–47).

Ginsberg, Siegmund. Grundriss der pathologischen Histologie des Auges. Berlin (S. Karger), 1903, (XII + 487). 24 cm. 13 M.

Goldzieher, Miksa. Thränendrüsen-Cyste (Dakryops). (Ungarisch) Szemész L., Budapest, **3,** 1905, (13–19, mit 3 Fig.).

Goldzieher, Vilmos. Pathologie des Trachoms. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (497–502).

———— Iritis glaukomatosa. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (41–45).

———— Therapie der Augenkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1903, (XI + 279). 19 cm. 6 Kr. 40 Hell.

Golovin, S. S. Ueber die Wirkung von Zellgiften in der Pathologie des Auges, besonders in der Pathogenese der sympatischen Entzündung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (802–804).

Greeff, Richard. Augenärztliche und hygienische Schuluntersuchungen. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (1–92).

———— und **Haselberg,** [Adolf] von. Neueinrichtung der Augenklinik an der Kgl. Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (174–182).

Grósz, Emil. Ueber Prophylaxe des Trachoms. (Ungarisch) Magy. Orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (142–143).

———— Die Thätigkeit der Augenklinik der königl. ung. Universität zu Budapest im Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. az Orv Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (1–27).

———— Ueber die Bekämpfung der Blindheit. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (383–390).

Gründgens, Carl. Ueber Katarakt nach Kontusion ohne Bulbusruptur. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1902, (56). 22 cm.

Gunn, R. Marcus. On retro-ocular neuritis. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (285–299).

Gutknecht, [Ernst]. Zur Granulosefrage in Hinterpommern. Zs. Med. Beamte, Berlin, **15,** 1902, (655–657).

Gutmann, G[ustav]. Ueber einige für den praktischen Arzt wichtige Erkrankungen der Hornhaut und ihre Behandlung. Nach Vorträgen . . . Klin. Jahrb., Jena, **10,** 1902, (305–322).

Gutzeit. Der syphilitische Primäraffekt der Augapfelbindehaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (349–362, mit 1 Taf.).

Haab, O. Die sekundäre Atrophie des Sehnervs nach Maculaerkrankung. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **50,** 1902, (49–89).

———— Altas und Grundriss der Lehre von den Augenoperationen. (Lehmann's medizin. Handatlanten, Bd 31). München (J. F. Lehmann), 1904, (XVI + 399, mit 30 Taf.). 19 cm. Geb. 10 M.

Hagen, Franz. Zur Therapie der Dacryocystitis phlegmonosa mittelst Exstirpation des Tränensackes. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (40). 22 cm.

Haitz, Ernst. Vier Fälle von Erkrankung der Zentralarterie. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **50,** 1902, (1–48).

———— Ueber subconjunctivale Injektionen [bei Augenerkrankungen].

Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39**, Bd 1, 1901, (49–64, 106–124).

Hála, Adolf. Traumatische Augenneurose. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1**, 1904, (77–85).

Halász, Henrik. Beitrag zur nasalen Infektion der Conjunctiva. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (118–119).

Hand, Johann. Zur idiopathischen Hemeralopie. Wr Klin. Rdsch., Wien, **19**, 1905, (921–923).

Haselberg, [Franz Wilhelm Adolf] von. Augenuntersuchungen bei Basisfracturen. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (326–331).

——— Jahresbericht der Universitäts-Augenklinik der Königl. Charité vom 1. April 1901 bis 13. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (343–346) . . . vom 1. April 1902 bis 31. März 1903; *l.c.* **28**, 1904, (326–327). [0020].

——— Kasuistische Mitteilungen. 1. Retinitis albuminurica gravissima bei einem Kinde von $2\frac{1}{2}$ Jahren. 2. Cysticercus im Glaskörper. 3. Miliartuberkeln der Chorioidea anfangs ohne wesentliche Allgemeinsymptome. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (328–339).

Heidenhain, [Anton]. Bemerkungen zur Granulosefrage. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (103–104).

——— Zur Granulosefrage in Hinterpommern. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (698).

Heimann, Georg. Blinde und Taubstumme in Preussen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (593).

Heincz, Hugo. Conjunctivitis blennorrhoica acuta, entstanden nach Waschen mit Kuh-Urin. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (13–14).

——— und **Fröhlich**, Jenő. Beiträge zur pathologischen Anatomie des Auges. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (11–13, mit 3 Fig.).

Heine, L[eopold]. Ueber Vollkorrektion der Myopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (114–121).

Heisrath, Frdr. Ueber die Behandlung der granulösen Augenentzündung m. besond. Berücksicht. des Operationsverfahrens. Nach d. Tode des Verf. m. e. Vorwort hrsg. v. Leo Pollnow. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (XII + 46). 0,80 M.

Herczegh, Irma. Über die Dauererfolge der Iridektomie bei Glaucom nach 141, längere Zeit beobachteten Fällen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (112–122).

Heveroch, Ant[onin]. Sachs'sche familiare amaurotische Idiotie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (267–269, 294–308, 330–335).

Heyden, Robert. Das Chlorom. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Hinsberg, V[iktor]. Ueber Augenerkrankungen bei Tuberkulose der Nasenschleimhaut, und die Milchsäurebehandlung der letzteren. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (224–242).

Hippel, Eugen von. Ueber spontane Berstung der Linsenkapsel und Selbstentbindung des Linsenkerns aus dem Auge. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49**, 1902, (74–76).

Hirschberg, J[ulius]. Beiträge zur Prognose der bösartigen Aderhautgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (77–79, 115–119).

——— Ueber die Körnerkrankheit. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **13**, 1904, (389–433, mit 1 Karte).

Hövel, Paul Clemens. Ueber Ulcus serpens corneae, seine Ursachen und seine Folgen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1902, (66). 21 cm.

Hoffmann, Cosmas. Zur Kasuistik der indirekten Verletzungen des Sehnerven. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (25). 23 cm.

Holth, S[øren]. Contribution to the localisation of foreign bodies in the eye by means of Röntgen rays. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (814–824).

Hoór, Károly. Ophthalmologische Erfahrungen aus Egypten. (Ungarisch) Magy. Orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (98).

———— Die Beziehung zwischen Keratitis e lagophthalmo, Keratitis xerotica und neuroparalytica, Keratomalacia, Xerosis conjunctivae et corneae und bei der Basedow'schen Krankheit vorkommender Keratitis. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (1–5).

———— Trachoma auf den dalmatischen Inseln und Küsten und andere dort erworbene ophthalmologische Erfahrungen. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (5–7).

Horstmann, [Karl]. Augenkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (356-372); **1904,** (376–392).

Ischreyt. Ueber die Augenveränderungen bei Xeroderma pigmentosum. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (465–466).

Joachim, Albert. Ueber perforierende Bienenstachelverletzung der Hornhaut. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (24). 21 cm.

Jokisch, Paul. Augenkomplikationen bei intrakraniellen Erkrankungen. Diss. Breslau. Namslau (Druck v. O. Opitz), 1904, (69). 21 cm.

Kehr, Fritz. Die Amblyopie aus Nichtgebrauch und ihre Beziehung zum Strabismus. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (32, mit 2 Tab.). 22 cm.

Key, Einar. A case of chorioid sarcoma with necrotic induration in the tumor. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (141–150).

Klien, H[einrich]. Ueber Inkoordination der Augenbewegungen nach einer oberflächlichen Gehirnläsion. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (327–335).

Kloninger, Walter. Zur Aetiologie und Prognose des Nystagmus bei jungen Kindern. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33). 22 cm.

Köllner, Johannes. Zwei Fälle von Myasthenia gravis pseudoparalytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Koenig, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der Augenveränderungen nach Schädelbasisfraktur. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1903, (32). 21 cm.

Kollarits, Jenő. Über einen Fall von Migraine ophthalmoplégique. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (4–7, mit 2 Fig.).

———— Ueber Migraine ophthalmoplégique. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (128–134).

Kondratjev, A. P. Ueber die Zuheilung nach der Exstirpation des Thränensackes und ihre Folgen. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (89). 25 cm.

Kornilow, A. von. Zur Frage der Associationslähmungen der Augen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (417–440).

Kos, Mychajło. Augengebrechen der Wehrpflichtigen. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **9,** 1903, (1–10).

Krauss, W[ilhelm]. Ueber die Anwendung von Akoin-Kokain zur Lokalanästhesie [am Auge]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1459–1460).

Kŕiukov, A. Lehrbuch der Augenkrankheiten. 6-te verb. u. verm. Aufl. (Russ.) Moskva, 1904, (374 + VI). 24 cm.

Krogius, A. A. Ueber einige Eigenthümlichkeiten des Seelenlebens bei Blinden. (Russ.) Věst. psichol., St. Peterburg, **1904,** (235–261).

Kroner, Karl. Ueber Gesichtsfeldermüdung. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1904, (40). 25 cm.

Kuliženko, A. Zur Symptomatologie von Tabes. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (261–269); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (589–596).

Kuthe, R[udolf] und **Ginsberg,** S[iegmund]. Malignes Epitheliom des Ciliarkörpers bei einem fünfjährigen Kinde. (Ein Beitrag zur Kenntnis der epithelialen Gliomeinschlüsse.) [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (127–160, mit 3 Taf.).

Ladisch, Wilhelm. Ein Fall von Akromegalie mit bitemporaler Hemianopsie. Diss. Kiel (Druck v. Chr. Donath), 1903, (14). 23 cm.

Langenhan, F[riedrich]. Methoden zum Nachweis und zur Lokalisation ins Auge gedrungener Fremdkörper. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (619–640).

Lehmann, Johannes. Ueber gonorrhoische metastatische Iritis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Leitner, Vilmos. Nach doppelter Durchbohrung des Augapfels in den Schädel gedrungener Fremdkörper. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (102–104).

———— Ueber die Wirksamkeit der ophthalmologischen Abtheilung des Stefanie-Kinderspitals zu Budapest im Jahre 1904. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (191–195).

———— Ueber Therapie der Blennorrhoea neonatorum. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (344–353).

Lezenius, A. Ein Fall von Naphthalincataract am Menschen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (129–140).

Liebrecht, [Karl]. Zur Entstehung und zur klinischen Bedeutung der Stauungspapille. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1210–1213).

Link, Richard. Beitrag zur Kenntniss der Myasthenia gravis mit Befund von Zellherden in zahlreichen Muskeln. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (114–124).

Lipscher, Sándor und **Steiner,** Miksa. Die orbitalen Complicationen der vorderen Siebbeinzelleneiterung. (Ungarisch) Orr-, Gége- és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (60–64).

Lövy, Ede. Dermoid-Gebilde an der Bindehaut des Rindes. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (133–134).

Marburg, Otto. Klinische Beiträge zur Neurologie des Auges. Infantile und juvenile Tabes. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1295–1302).

Marx, Hermann. Ueber vitale und supravitale Granulafärbungen bei Aetzkeratitis. Arch. path. Anat., Berlin, **175,** 1904, (46–69).

Matys, V[áclav]. Conjunctivitis Parinaud. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (829–833, 870–872).

Mayeda, Uzuhiko. Das Lidcarcinom. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **56,** 1903, (1–136, mit 2 Taf.).

Menche, Amandus. Ein Fall von beiderseitiger hochgradiger Sehnervenentzündung (Papillitis) nach Warzenfortsatzoperation bei Mittelohreiterung mit Ausgang in vollständige Rückbildung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (27, mit 1 Taf.). 23 cm.

Mendel, Fritz. Ein Fall von Druckatrophie des Sehnerven bei Tumor der Schädelbasis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (759).

———— Netzhautblutungen bei Meningitis syphilitica. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (169–173).

Mendel, Kurt. Beitrag zur Pathologie des Halssympathikus. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (174–180).

Merz-Weigandt, Chr. Aus dem allgemeinen Krankenhaus in Eger. 1. Eine seltene pannusartige Erkrankung der Hornhaut. 2. Eine Verletzung der Hornhaut durch Schwefeldioxyd. 3. Ueber zwei Schussverletzungen. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (181–191).

Meyer-Ruegg, H[ans]. Augenerkrankungen in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl 1.] Wiesbaden, 1904, (598–606).

Mohr, Mihály. Ueber skrophulöse Augenerkrankungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (416–418).

———— Ueber die Augenverletzungen der Kinder. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (640–641, 657–658, 690–693, 707–708).

———— Ueber Iodoformvergiftung mit besonderer Rücksicht auf deren Erscheinungen am Auge. (Papilloretinitis in Folge von Iodoformismus.) Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (184–205).

Mohr, Theodor. Ueber Glioma retinae mit Knötchenbildung auf der Iris. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (43). 21 cm.

Mühsam, Wilhelm. Ein Fall von Sklerodermie der Lider. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (192–194).

Mülberger, Arthur. Die familiäre, amaurotische Idiotie und ihre Diagnose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1968–1969).

Müller, Joseph. Beitrag zur Beteiligung des Auges an der Pseudoleukämie (pseudoleukämischer Sehnerventumor). Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1903, (50). 21 cm.

Müller, Leopold. Ein neues Operationsverfahren zur Heilung der Netzhautabhebung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (977–982).

Muskens, L. J. J. Beobachtungen über die Physiologie und Pathologie der Zwangsbewegungen und Zwangsstellungen und mit denselben verwandte Anomalien der Innervation der Augäpfel. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **8,** n° 5, 1902, (1–24, mit 3 Taf.).

Natanson, A. V. Abnahme der Erwerbsfähigkeit und deren Entschädigung bei Verletzungen des Auges. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (45–65, 209–225, 370–386, mit 32 Taf.).

Neff, Joh. Heinrich. Zwei Fälle von Exophthalmus pulsans traumaticus. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (23). 21 cm.

Neustätter, O[tto]. Aspirin in der augenärztlichen Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1816–1817).

Nicolai, Wilhelm. Jahresbericht der Augen-Abtheilung vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (183–186).

Nohl, Ernst. Zur Kenntnis der Chininamaurose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **48,** 1901, (50–95).

Norton, A[rthur] B[righam]. Essentials of diseases of the eye. Philadelphia (Boericke & Tafel), 1904, (X + [17]–349). 19.8 cm.

Ohlemann, [Friedrich Wilhelm Max]. Ueber einige neuere Mittel in der Augenheilkunde: Cuprocitrol, Dionin, Methylatropinium bromatum, Mydriatica, Jequiritol, Jeriquitolserum, subconjunktivale Injektion. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (321–325).

Ohm, Walter. Fremdkörper in der Orbita. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (19). 23 cm.

Orlov, K. Ch. Ueber Augenaffectionen bei chronischer Leukämie. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **4,** 1904, (604–621).

Orth, Johannes. Lehrbuch der speziellen pathologischen Anatomie. Lfg 10 [u.] 11. (Auge. bearb. von Greeff.) 2. Hälfte. Tl 1. Tl. 2. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (V + 273–468, mit 3 Taf.); 1905, (III + 469–616, mit 2 Taf.). 24 cm.

Osterroth, [Karl Richard]. Ein Fall von hochgradiger Hypermetropie bei angeborenem Mikrophthalmus mit inneren Komplikationen. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60,** 1904, (1–41, mit 1 Taf.).

Pal, J[acob]. Zur Pathogenese der akuten transitorischen Amaurose bei Bleikolik, Urämie und Eklampsie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (417–424).

Panse, Rudolf. Schwindel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (1–66).

Passow, A[dolf]. Reiz- und Ausfallserscheinungen bei einseitigem Verlust des Ohrlabyrinthes. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (269–281).

Paunz, Márk. Durch Nasenkrankheiten verursachte Augenkrankheiten. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (151–173).

Peiper, Otto. Beitrag zur Kasuistik und Statistik der Augenschussverletzungen. Diss. Berlin. Schweidnitz (Druck v. L. Herge), 1905, (47). 21 cm.

Perlmann, Alfred. Zur Anatomie des haemorrhagischen Glaukoms im myopischen Auge. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (38). 21 cm.

Peschel, Max. Ein Fall von Dermoidzyste in der Orbita mit zahlreichen Mastzellen. [*In* : Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (199–226, mit 1 Taf.).

Pettit, Auguste. Kératite interstitielle chez le *Pagellus centrodontus* Cuv. et Val. Bul. Muséum, Paris, **1903,** (282–284, av. fig.).

Pfalz, G. Ueber die Entwickelung jugendlich myopischer Augen unter dem ständigen Gebrauch voll corrigirender Gläser. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29** (1901), 1902, (103–113).

Pfannmüller, Ferdinand. Ueber die im Baugewerbe vorkommenden Augenverletzungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (35). 23 cm.

Piotrowski, T. Die Verwendung des Protargols zur Verhütung der Augeneiterung Neugeborener. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901. (885–887).

Placzek, [Siegfried]. Ueber Pupillenveränderungen nach dem Tode. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **41,** 1903, (193–194).

Plaut, Max. Zur Casuistik der Netzhautgliome. Diss. Giessen. Neu-Isenburg (Druck v. A. Koch), 1904, (37). 22 cm.

Pólya, Jenő Sándor. Über eine Anästhesiemaske für Augenoperationen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (189–191).

Pór, Dezső. Über Glaucoma. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (168–180).

Post. Ueber Behandlung der granulösen Augenentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (24–25).

Probst, M. Ueber einen Fall vollständiger Rindenblindheit und vollständiger Amusie. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (5–21, mit 1 Taf.).

Raecke, [Julius]. Zur Lehre vom Westphal-Piltz'schen Pupillenphänomen. J. Psychol., Leipzig, **2,** 1903, (202–205).

Raehlmann, E[duard]. Ultramikroskopische Untersuchung über die Ursache der sympathischen Ophthalmie. Ein Beitrag zur Lehre von der metastatischen Entzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (449–452).

———— Ueber die Nosologie des Trachoms in Preussen und ein Programm zur Ausrottung der Krankheit Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (633–642).

Ransohoff, M[or.]. Ueber die Erfahrung mit dem Riesenmagneten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (305).

Reichardt, M. Ueber Pupillarfasern im Sehnerv und über reflektorische Pupillenstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (408–430).

Römheld, [L.]. Mitteilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Eine psychogene Epidemie ; tonische Pupillenreaktion. Korsakow'sche Psychose bei Hirnlues ; manifeste infektiöse Lues bei einem früher syphilitisch gewesenen Tabiker ; Basedow- und Leukämiebehandlung. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (300–303, 321–325).

Rothenpieler, Karl. Ein Fall von Luxatio bulbi facialis traumatica. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49,** 1902, (1–16).

Rumszewicz, Konrad. Contribution à l'anatomie pathologique des papilles de la membrane élastique de la chorioïdée. (Polish) Postęp okul., Kraków **6,** 1904, (483–493).

Sachsalber, Adolf. Ueber die hyaline Degeneration der Cornea. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **48,** 1901, (1–36).

———— Zur Aetiologie der Pinguecula und des Pterygiums. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (181–186, 222–227).

Salffner, O[ttmar]. Angeborene Anomalie der Cornea und Sclera, sowie andere Missbildungen zweier Pferdebulbi. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (17–36, mit Taf.).

Salamann, M[aximilian]. Die Chorioidalveränderungen bei hochgradiger Myopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29.** (1901), 1902, (122–129).

Saska, Josef. Beitrag zur Kataraktbildung bei Tetanie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (327–329, 354–356, 377–579).

Scheiber, S. H. Beitrag zur Lehre über die Tränensekretion im Anschlusse von drei Fällen von Facialislähmung mit Tränenmangel, nebst Bemerkungen über den Geschmackssinn und über Sensibilitätsstörungen bei Facialislähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (45–70).

Schilling, Theodor. Zur Frage der rezidivierenden Okulomotoriuslähmung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (776–778).

Schimamura, Tetsutaro. Giebt es eine endogene toxische Wundentzündung am Auge? Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (229–238, 273–285, mit 2 Taf.).

Schmidt, Alfred. Beitrag zur Frage der Granulosebekämpfung. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15,** 1902, (650–655).

Schmidt, M. B. Ueber die Beteiligung des Auges an der allgemeinen Amyloiddegeneration. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (49–51).

Schmidt-Rimpler, H[ans]. Bericht über die wichtigeren Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Augenheilkunde. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (1–5); **277,** 1903, (117–123).

———— Einige Bemerkungen über die Fukala-Operation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (303–304).

———— Die Erkrankungen des Auges im Zusammenhang mit anderen Krankheiten. Zweite, verbesserte Auflage. Wien (Hölder), 1905, (XII + 617). 25 cm.

Schobess, R. Die Behandlung der Chorioiditis disseminata mit Natrium salicylicum. **Diss.** Heidelberg (Druck v. F. Schulze), 1903, (51). 22 cm.

Schoen, Wilhelm. Ursache und Behandlung des Schielens. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (433–438, 462–467, 489–491).

Scholtz, Kornél. Über die Erfolge und Spesen der Trachomabekämpfung in Ungarn und Ost-Preussen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (56–69).

———— Ein Fall der Perinaudschen Conjunctivitis ähnlichen Bindehautentzündung mit positivem bakteriologischen Befunde. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (317–322).

———— *Echinococcus intraocularis.* (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (323–326).

———— Die geographische Verbreitung des Trachoms in Ungarn. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (326–344).

Schultz, Alfred. Ein Beitrag zur Kenntnis der traumatischen serösen Iriscysten. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (31). 22 cm.

Schultz, Paul. Zur Therapie der Netzhautabhebung unter besonderer Berücksichtigung der Skleralresektion zur Heilung derselben. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (513–518).

Schwarz, Emanuel. Bemerkungen zur Pupillenerweiterung. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **57,** 1903, (38–40).

Schwarz, Otto. Augenärztliche Winke für den praktischen Arzt. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (47). 25 cm. 1,20 M.

Seggel, [Karl Ludwig Friedrich]. Doppelseitige Abduzens- und seitliche Blicklähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (772–776, 1828–1829).

Seydel, F[riedrich E. H.]. Ein Beitrag zum Wiedersehenlernen Blindgewordener. Vortrag . . . Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (97–113).

Sicherer, Otto von. Hygiene des Auges im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek d. Gesundhtspfl., Bd 4.) Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (130). 18 cm. 1,50 M.

Sidler-Huguenin. Ueber die hereditär-syphilitischen Augenhintergrundveränderungen, nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über Augenerkrankungen bei angeborener Lues. Aus den Journalen der kantonalen Universitäts-Augenklinik in Zürich . . . zusammengestellt. Beitr. Augenheilk., Hamburg, H. **51,** 1902, (1–258, mit 2 Taf.).

Siklóssy, Gyula. Die Auswärtskehrung der Augenlider (Ectropium) und ihre Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (433–441, 453–461).

———— Der graue Star in der allgemeinen ärztlichen Praxis. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (39–56).

———— Über die einheitliche Beleuchtung der Sehproben. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (27–56, 174–182, 353–366).

Šimanovskij, A. F. Ueber das Wesen des Trachoms. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904,** 11, (1–45).

Sinclair, W. W. Hereditary congenital night-blindness without visible ophthalmoscopic changes. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (255–258).

Singer, Kurt. Ueber Sehstörungen nach Blutverlust. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **53,** 1902, (1–103).

Snegirev, K. V. Beiderseitige Erkrankung der Thränendrüse und der Ohrspeicheldrüse. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (30–44, 645–671, mit 8 Taf.).

Sniker, P. M. Ein Fall von luetischer Meningo-Encephalitis mit corticaler (Jackson's) Epilepsie und Verlust des stereognostischen Sinnes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (455–460).

Steindorff, Kurt. Über Häufigkeit und Heilbarkeit der sympathischen Augenentzündung. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (277–288).

Stilling, J[akob]. Die Kurzsichtigkeit, ihre Entstehung und Bedeutung. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **6,** 1903, H. 3, (1–75).

Storch, E[rnst]. Kritische Bemerkungen zu Bielschowsky A.: Ueber monokuläre Diplopie ohne physikalische Grundlage nebst Bemerkungen über das Sehen Schielender (Archiv für Ophthalmologie Bd 46, p. 143). Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (23–28).

Strebel, H[ermann]. Lichttherapie und Augenheilkunde. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (306–310).

Struppler, Theodor. Ueber alternirenden En- und Exophthalmus. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (258–262).

Szántó, Manó. Ein Fall von Säugens-Papilloretinitis und Reflexneurosis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (334–335).

Tödter, Johannes. Ein Fall von Sehnervenatrophie durch Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (15). 23 cm.

Török, Ervin. Über 1000 Enucleationen ausgeführt an der Augenklinik der königl. ung. Universität zu Budapest. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (88–111).

———— Tuberculosis choroideae et retinae. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (123–125).

———— Angioma cavernosum orbitae. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (125–126).

———— Über in Verbindung mit Herpes febrilis corneae entstandene Hornhautgeschwülste. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42,** 1905, (126–127).

Uhthoff, W[ilhelm]. Zur Siderosis retinae et bulbi. Ein Beitrag zu den Eisensplitterverletzungen des Auges. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (889–891, 917–919).

Vermes, Lajos. Experimentelle Chininamaurose. (Ungarisch) M. Orv.

Arch., Budapest, **6**, 1905, (421–474, mit 1 Taf.).

Vidéky, Richárd. Ein Fall von Sarcom der Thränendrüsen. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (22–26).

———— Eine neue Operation gegen Glaukom. Cyclodialysis. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (47–49).

———— und **Goldzieher,** Miksa. Ein Fall der knotförmigen Hornhauttrübung. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (19–22, mit 2 Fig.).

Visser, Jan Prins. Der bleibende Erfolg der Strabismusoperation. (Holländisch) Gouda (Koch en Knuttel), 1903, (136, mit 2 Taf.). 23 cm.

Wertheim, Sigmund. Zur Kasuistik der durch die Orbita erfolgten Fremdkörperverletzungen des Gehirns. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33, mit 1 Taf.). 23 cm.

Westphal, A[lexander]. Ueber Bewegungserscheinungen an gelähmten Augenmuskeln in einem Fall von Korsakow'scher Psychose. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (183–186).

Wettendorfer, Felix. Ueber konzentrisch-zonuläre Gesichtsfelddefekte des myopischen Auges. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **49**, 1902, (17–66, mit 8 Taf.).

Wichmann, Ralf. Zur Statsitik der Häufigkeit der Sehstörungen bei Lehrerinnen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (630–631).

Wick, K. Simulation von Schwachsichtigkeit und Blindheit. [*In*: Graefe-Saemisch: Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl. Bd 4. Abt. 1.] Leipzig, 1904, (584–605).

Wickert, Henrik. Fremdkörper in der Augenlinse. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (26–27).

Wilmes, Franz. Bericht über 628 Star-Operationen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (41). 23 cm.

Wingenroth, Ernst. Beiträge zur Kenntnis der sympathischen Erkrankungen des Auges. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **57**, 1903, (1–21).

Wolff, Bruno. Über Augenverletzungen des Kindes bei der Geburt. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Liepzig (Veit & Co.), 1905, (311–352).

Worth, Claud. Das Schielen. Ätiologie, Pathologie und Therapie. Autorisierte deutsche Ausgabe v. E. H. Oppenheimer. Berlin (J. Springer), 1905, (VII + 134). 22 cm. 4 M.

Zelenkovskij, Ja. V. Bacteriotoxinen- und Cytotoxinen-Theorien der sympathischen Ophtalmie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1270–1272).

———— Ueber die Toxintheorie und andere Theorien der sympathischen Ophtalmie auf Grundlage neuer Arbeiten. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21**, 1904, (793–830).

Zernick, Alfred. Beitrag zur Statistik der modifizierten Linear-Extraktion. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 22 cm.

Ziegler, Otto. Totale nucleäre Ophthalmoplegie mit Tabes-Paralyse und Opticusatrophie. Diss. Kiel (Druck v. K. Jansen), 1903, (31). 22 cm.

Zimmermann, Paul. Ein Beitrag zu unserer Kenntnis von der Netzhautablösung nach der Fukala'schen Operation. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (30). 22 cm.

Zimmermann, W. Beitrag zur Pathogenese und Therapie des Glaukoms. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **58**, 1903, (3–116).

Zirm, E. Ueber unsere heutigen Kenntnisse der Ernährung und Ernährungsstörungen der Linse. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (303–307).

3790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Asmus, Eduard. Meine Erfahrungen mit dem Sideroskop seit Einführung der elektrischen Strassenbahn in Düsseldorf. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39**, Bd 1, 1901, (423–430).

Birch-Hirschfeld, A[rthur]. Zur Pathogenese der Methylalkoholambly-

opie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (48–56, mit 2 Taf.).

Čemolosov, A. S. Ueber die Beeinflussung der zentralen Sehschärfe durch seitliche Beleuchtung. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21**, 1904, (173–208).

Danilevskij, V. Ja. Beobachtungen über die subjektive optische Empfindung im wechselnden Magnetfelde. (Russ.) Vračebn., gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (769–770).

Dimmer, [Friedrich]. Zur Aetiologie des Frühjahrskatarrhs der Conjunctiva. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (25–29).

Ehrmann, Rud. Ueber eine physiologische Wertbestimmung des Adrenalins und seinen Nachweis im Blut. [Wirkung auf die Pupille.] Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (97–111).

Eliasberg, I. 87 Lehrbücher etc., untersucht vom Standpunkte der Augenhygiene nach der Methode von Prof. H. Cohn. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (101–103).

Ellenbogen, A. Ueber die Anwendung gelber Gläser in der Flotte. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 12, (365–377).

Fuchs, Ernst. Ueber kleine Rupturen an der Corneoskleralgrenze. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (985–989).

Giertz, K[nut] H[arald]. Über die Einwirkung des Radiums auf das Auge. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10**, 1904–1905, (400–405).

Goldberg, Hugo. Versuche mit Eumydrin, einem Ersatzmittel des Atropinsulfates. Heilkunde, Berlin, **1903**, (97–101).

Goldhahn, Bruno W. Augenentzündung nach Bogenlampenlicht. Elektrot. Zs., Berlin, **25**, 1904, (543).

Greeff, [Richard]. Ueber Radiumstrahlen und ihre Wirkung auf das gesunde und blinde Auge. Vortrag . . . [Nebst Erwiderung von E. S. London und Antwort von R[ichard] Greeff.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (452–454).

Haitz, Ernst. Ueber subconjunctivale Injektionen [bei Augenerkrankungen]. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **39**, Bd 1, 1901, (49–64, 106–124).

Heilbrun, R. Augenerkrankung durch Quecksilberbogenlicht. Elektrot. Zs., Berlin, **25**, 1904, (442).

Herrnheiser, I. Ueber den Einfluss zu starker und zu lange andauernder Beleuchtung auf das Auge. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (324–326, 341–344, 352–354).

Huss, Hans. Ueber den Einfluss des Wasserstoffsuperoxyd (Merk) auf das Auge und dessen Verwendbarkeit in der Augentherapie. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 2, 1902, (333–347, 378–392).

Januševskij, Ju. V. Ueber die vergleichende mydriatische Wirkung von Atropinum methylonitricum (Eumydrinum) und Atropinum sulfuricum. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **1904**, (1027–1029).

Kiliusko, N. I. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (126). 22 cm.

Kostin, P. S. Ueber die Wirkung des Eumydrins auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (64). 22 cm.

Krauss, W[ilhelm]. Ueber die Anwendung von Akoin-Kokain zur Lokalanästheise [am Auge]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1459–1460).

Kubli, F. Ueber Indicationen zur Anwendung von Adrenalchlorid in der Augenpraxis. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904**, 29–30, (105–108).

Kuzmickij, S. F. Ueber die Wirkung des Mydrols auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (61). 22 cm.

Levinsohn, G[eorg] und **Arndt**, M[ax]. Ueber die Einwirkung der gebräuchlichen Pupillenreagentien auf pathologische Pupillen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20**, 1901, (397–409).

Lewin, L[ouis] und **Guillery**, H[ipp.]. Die Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge. Handbuch für die gesammte ärztliche Praxis. Bd 1.

Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VII + 857). 25 cm. 22 M. . . . Bd 2. (IV + 1046). 25 cm. 26 M.

Lezenius, A. Ein Fall von Naphthalincataract am Menschen. Klin. Monatsbl. Augenkeilk., Stuttgart, **40,** Bd 1. 1902, (129–140).

Lindenmeyer, [Otto]. Eumydrin, ein neues Mydriaticum. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1072–1073).

Merz-Weigandt, Chr. Aus dem allgemeinen Krankenhaus in Eger. 1. Eine seltene pannusartige Erkrankung der Hornhaut. 2. Eine Verletzung der Hornhaut durch Schwefeldioxyd. 3. Über zwei Schussverletzungen. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (181–191).

Mohr, Michael. Ueber Iodoformvergiftung mit besonderer Rücksicht auf deren Erscheinungen am Auge. (Papilloretinitis in Folge von Iodoformismus. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (184–205).

Naegeli, Louis. Subconjunctivale Injection von Jodipin am Kaninchenauge. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **44,** Erghft., 1902, (31–47).

Nagel, Wilibald. Die Wirkungen des Lichtes auf die Netzhaut. [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. Bd 3.] Braunschweig, 1904, (91–108, mit 1 Taf.).

Nohl, Ernst. Zur Kenntnis der Chininamaurose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **48,** 1901, (50–95).

Ohlemann, M. Die neusten Augenheilmittel. Aus dem Deutschen übersetzt von V. A. Dagilajskij. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (157). 25 cm.

Oliver, Charles A. Die sogenannten Mydriatika, ihre Wirkungen, ihre Anwendung und ihre Gefahren. Uebers. v. [Max] Ohlemann. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **7,** 1904, (161–165).

Orlov, K. Ch. Ueber Veränderungen des Auges bei chronischer Mutterkornvergiftung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 1, 1904, (100–147, mit 2 Taf.).

Penschke, Georg. Ueber Sensibilitätsstörungen der Cornea nach Trauma. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1904, (41). 21 cm.

Radziejewski, Max. Massage des Auges. Monatschr. orthop. Chir., Berlin, **1,** 1901, (7–13).

Schwarz, Emanuel. Bemerkungen zur Verätzung der Augen. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **55,** 1903, (1–3).

Schwarz, Gottwald. Beobachtungen bei der mechanischen Reizung der Netzhaut. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (89–90).

Sokolov, S. P. Ueber die Wirkung von Johimbin auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (66). 23 cm.

Stirling, J. W. Amblyopia due to methyl alcohol. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (38–40).

Stock, Wolfgang. Experimentelle Untersuchungen über Lokalisation endogener Schädlichkeiten, besonders infektiöser Natur im Auge; zugleich ein Beitrag zur Frage der Entstehung endogener Iritis und Chorioiditis, sowie der sympathischen Ophthalmie. [Toxinwirkung.] Habititationsschrift, Freiburg i. B. Stuttgart (F. Enke), 1903, (48, mit 2 Taf.). 21 cm.

Treutler, Bemerkungen zu dem Aufsatz von Ch. A. Oliver über: „Die sogenannten Mydriatika, ihre Wirkungen, ihre Anwendungen und ihre Gefahren". Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **7,** 1904, (185–186).

Vasĭutinsky, A. I. Trachom und seine Bekämpfung. (Russ.) Varšava, Med. sborn. Ujazd. gospit., **1904,** 1–3, (1–31).

Vermes, Lajos. Experimentelle Chininamaurose. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (421–474, mit 1 Taf.).

Wessely, K. Ueber die Wirkung des Suprarenins auf das Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28,** (1900), 1901, (69–83).

Wirtz, Robert. Ueber Toleranz des Auges gegen eingedrungene Fremdkörper. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1904, (52). 22 cm.

MUSCLE. NERVE. ELECTRO-PHYSIOLOGY.

MUSCLE.

(Under each heading in this group are included :—

·1. Skeletal Striated Muscle.
·2. Cardiac Muscle.
·3. Unstriated or Involuntary Muscle.
·4. Muscle of Invertebrata.)

4000 GENERAL.

Alezais, Les adducteurs du Maki. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (537–539).

Anthony, R. Introduction à l'étude expérimentale de la morphogénie. Modifications crâniennes consécutives à l'ablation d'un crotaphyte chez le chien et considérations sur le rôle morphogénétique de ce muscle. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 5), **4,** 1903, (119–145).

du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (132–167); **5** (1901), 1902, (122–150); **6** (1902), 1903, (183–231).

Jendrássik, Ernő. Die Grundprinzipien der motorischen Mechanismen des Organimsus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (234–236, 249–252, 267–269, 283–286, 300–302, 315–318).

Joteyko, *Mlle* J. Mécanisme physiologique de la réaction de dégénérescence des muscles. Ann. électrobiol., Paris, **6,** 1903, (677–696, av. fig.).

Marey, E. L. Fonctions et organes (adaptations musculaires). Rev. sci., Paris, (sér. 4), **19,** 1903, (33–39, av. fig.).

Overton, E[rnst]. Beitrage zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Regnault, Félix. Cause de la transformation tendineuse des muscles. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 5), **4,** 1903, (64–68). Discussion (68–69).

Schiefferdecker, [Paul]. Eine neue Methode der Muskeluntersuchung. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** 1903, med. Sektion, (33–43).

4000.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Lots, Fr[itz]. Die glatte Muskulatur, ihre Biologie und Gymnastik. D. Medztg, Berlin, **25,** 1904, (631–633, 642–644).

4000.4 Muscle of Invertebrata.

Apáthy, István. Ueber das neue Vorkommen der mit Z bezeichneten Streife der sogenannten quergestreiften Muskelfasern. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (105–106).

4010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Goldstein, Kurt. Die Abhängigkeit der Muskulatur vom Zentralnervensystem während der Embryonalzeit. Eine Erwiderung an Herrn Professor Neumann. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (584–592).

Neumann, E[rnst]. Ueber die vermeintliche Abhängigkeit der Entstehung der Muskeln von den sensiblen Nerven. Arch. EntwMech., Leipzig, **16,** 1903, (642–650).

4010.1 Skeletal Striated Muscle.

Beel, T. A. L. Grünfärbung der Muskulatur und des Fettgewebes bei Schlachtvieh. Zs. Fleichhyg., Berlin, **12,** 1902, (350).

Harrison, Ross Granville. An experimental study of the relation of the nervous system to the developing musculature in the embryo of the frog. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([197]–220, with 18 text fig.).

Resow. Das Wesen der Xanthosis. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1903, (44–46).

Roth. Die Genese der Braunfärbung der quergestreiften Muskulatur. Vorl. Mitt. Zs. Fleischhyg., Berlin, **32**, 1901, (76–77).

Schiefferdecker, [Paul]. Weitere Ergebnisse meiner Untersuchungen an Muskeln. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, 1904, med. Sektion, (78–81, 83–90).

———— Beiträge zur Kenntnis der Myotonia congenita, der Tetanie mit myotonischen Symptomen, der Paralysis agitans und einiger anderer Muskelkrankheiten, zur Kenntnis der Aktivitäts-Hypertrophie und des normalen Muskelbaues. Mit klinischen Beiträgen von F[riedrich] Schultze. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25**, 1903, (1–345, mit 14 Taf.).

Schlater, Gustav. Histologische Untersuchungen über das Muskelgewebe I. Die Myofibrille des Hühnerembryos. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (440–468, mit 3 Taf.).

Towle, Elizabeth W. On muscle regeneration in the limbs of *Plethodon*. [With bibliography.] Wood's Holl, Mass, Mar. Biol. Lab. Bull., **2**, 1901, (289–299, with text fig.].

4010.2 Cardiac Muscle.

Breitmann, M. Ja. Das Herz als Muskelorgan, mit bestimmter Lokalisation der Funktionen (ähnlich den Centren des Nervensystems). Das Gesetz von Synergie und Dysergie. Ueber die klinische Diagnose der Lokalisation des pathologischen Processes im Herzmuskel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (899–902, 934–939); Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (159–160, 239–240, 287–288).

Gillmore, Gertrude A. The finer structure of the heart muscle of the dog. [With bibliography.] Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **25**, 1904, (35–44, with 3 pl.).

Petin, S. I. Ueber die Structur des Myokardiums. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (41–42).

4010.4 Muscle of Invertebrata.

Eycleshymer, Albert C. The cytoplasmic and nuclear changes in the striated muscle cell of *Necturus*. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([285]–310, with 4 pl.).

Marceau, F. Sur la structure des muscles de l'*Anomia ephippium*. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (548–550).

Prenant, A. Fibres striées des Invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1041–1044).

Schmidt, Friedo. Die Muskulatur von *Branchiobdella parasita*. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75**, 1903, (596–705, mit 1 Taf.).

4015 MODE OF TERMINATION OF NERVES.

Cavalié, M. Note sur le développement de la partie terminale des nerfs moteurs et des terminaisons nerveuses motrices dans les muscles striés chez le poulet. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (269–270).

Ceccherelli, G. Sulle "terminazioni nervose a paniere" del Giacomini nei muscoli dorsali degli anfibî anuri adulti. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903**, (466–467).

Krebs, Paul. Die Nervenendigungen im Musculus stapedius mit besonderer Berücksichtigung der bei der Färbung angewandten Technik. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1905, (704–727, mit 1 Taf.).

4020 PHYSICAL CHARACTERS.

Charpentier, Augustin. Caractères différentiels des radiations physiologiques suivant leur origine musculaire ou nerveuse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (45–47).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

4020.1 Skeletal Striated Muscle.

Fletcher, W. M. The osmotic properties of muscles and their modifications in fatigue and rigor. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (414–438).

Freund, Walter. Zur Physiologie des Warmblütermuskels. Beitr. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (438–441).

Herz, Max. Ueber die Auskultation des normalen und pathologischen Muskelschalles. Verhalten desselben beim Morbus Thomsen. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig **22,** 1901, (11–15).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Schiefferdecker, [Paul]. Eine neue Methode der Muskeluntersuchung. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** 1903, med. Sektion, (33–43).

4021 MECHANICAL. (ELASTICITY, Etc.)

4021.1 Skeletal Striated Muscle.

Goto, Motonosuke. Dehnungsversuche an gelähmten Muskeln. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (38–60).

Hartmann, Johannes. Beiträge zur Mechanik des quergestreiften Muskels. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (55). 23 cm.

4022 OPTICAL PHENOMENA.

4022.1 Skeletal Striated Muscle.

Okamoto, Yanamatsu. Ueber das Spektrum von Leichenmuskeln. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (49–51).

4025 CHEMICAL CHARACTERS.

Eisenlauer, Isidor. Weitere Beiträge zur Kenntnis des Haemoglobingehaltes der Muskeln. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1904, (20). 22 cm.

Halliburton, William D. Ten lectures on biochemistry of muscle and nerve. [With bibliography.] Philadelphia (Blackiston), 1904, (xvi + 160, with illus., pl.). 22 cm.

Imhof, Albert. Weitere Studien über den Haemoglobingehalt der Muskeln mit besonderer Berücksichtigung im Freien lebender wilder Tiere. Diss. Würzburg (Fränkische Gesellschaftsdruckerei), 1903, (19). 22 cm.

Osborne, W. A. and **Lobel,** S. The sugar of muscle. J. Physiol., Cambridge **29,** 1903, (1–8).

Panella, A. L'acide phosphocarnique des muscles après la mort. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (263–283).

———— Eau et nucléone des muscles lisses. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (368–382).

Stoklasa, Julius. Ueber Kohlehydratverbrennung im thierischen Organismus. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (664–670).

4025.1 Skeletal Striated Muscle.

Bajmakov, N. F. Ueber Veränderungen im Gehalte an Proteiden, Eisen und Phosphor der Kinder- und Kälbermuskeln in verschiedenen Perioden der ersten Lebensjahre. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (95). 23 cm.

Hürthle, K[arl]. Ueber die Reizwirkung des Ammoniak auf Skelettmuskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (451–454, mit 1 Taf.).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Ueber den Hämoglobingehalt der Muskeln und seine Bedeutung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (68–72).

Panella, A. L'acide phosphocarnique des muscles blancs et des muscles rouges. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (443–451).

Rumpf, Th. und **Schumm,** O. Ueber chemische Aenderungen der Muskulatur bei der Entartungsreaction. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (445–454).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Wird der Muskelsaft durch Autolyse gebildet? Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (182–184).

Sehrt, E. Zur Fermentwirkung des Mumienmuskels. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (497–498).

Steyrer, Anton. Ein Beitrag zur Chemie des entarteten Muskels. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (234–246).

Vogel, R. Untersuchungen über Muskelsaft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (291–326).

Wolff, H. Ueber die Beurteilung des Fäulniszustandes von Fleisch nach dem Gehalt an Bernsteinsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (254–258).

4025.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Ueber den Hämoglobingehalt der Muskeln und seine Bedeutung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (68–72).

4025.4 Muscle of Invertebrata.

Bradley, Harold C. The occurrence of taurin in invertebrate muscle. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (25).

4030 CONTRACTION OF MUSCLE.

Bloch, A. M. Mesure de la force des muscles. Sthénomètre. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1173–1175).

———— et **Busquet,** H. Etude sur le tremblement physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (151–153).

Chauveau, A. Le travail musculaire et sa dépense énergétique dans la contraction dynamique avec raccourcissement graduellement décroissant des muscles, s'employant au réfrènement de la descente d'une charge (travail résistant). Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (108–114, av. fig.).

Jakabházy, Zsigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirin auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár. Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Knaut, Arth[ur] von. Theorie der Protoplasma- und Muskelbewegung. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (446–473).

Lapicque, L. et **Lapicque,** *Mme.* Oscillographies de diverses ondes électriques appliquées à l'excitation musculaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1082).

———— Sur la contractilité et l'excitabilité de divers muscles. Réponse à Mlle. J. Joteyko. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1089–1090).

Manouvrier, L. La palpation méthodique comme procédé d'étude des actions musculaires. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (508–510).

Rieger, Conrad. Ueber Muskelzustände. Zs. Psychol., Leipzig, **31,** 1903, (1–46, mit 2 Taf.); **32,** 1903, (377–415).

Schlater, Gustav. Zur Frage der sogenannten „Spiralwindung der Muskelzellenkerne". Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (337–345).

Uexküll, J. von. Studien über den Tonus. II. Die Bewegungen der Schlangensterne. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (1–37, mit 2 Taf.).

4030.1 Skeletal Striated Muscle.

Bottazzi, F. Recherches sur la genèse du tétanos musculaire. Arch. ital. biol., Torino, 1904, (169–183).

Funaoka, Einosuke. Ueber die Zuckungsform verschiedener Froschmuskeln. Würzburg, Verh. physik. Ges., N.F. **37,** 1904, (1–11, mit 1 Taf.).

Gregor, Adalbert. Ueber den Einfluss von Veratrin und Glycerin auf die Zuckungscurve functionell verschiedener Muskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (71–102, mit 2 Taf.).

Henry, Charles et **Joteyko,** *Mlle.* J. Sur la mesure et sur les lois des variations de l'énergie disponible à l'ergographe suivant la fréquence des contractions et le poids soulevé. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (876–879).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen

am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Lewandowsky, M[ax]. Ueber den Muskeltonus, insbesondere seine Beziehung zur Grosshirnrinde. J. Psychol., Leipzig, **1**, 1902, (72–80).

Mostinsky, B. Die Formgesetze der Veratrinkurve des Froschmuskels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (310–324, mit 2 Taf.).

Neutra, Wilhelm. Zwei Fälle von Dupuytrenscher Fingerkontraktur bei Tabes, resp. Tabes mit multipler Sklerose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (42–47).

Pari, Giulio Andrea. Sull' allungamento riflesso dei muscoli dello scheletro. Zs. allg. Physiol., Jena, **4**, 1904, (127–140, mit 1 Taf.).

Paukul, E. Ueber die Structur der weissen und rothen Muskeln beim Kaninchen und deren Contractionswellen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **1904**, (301–320).

Salomonson, J. Wertheim. Die Effectgrösse als Funktion der Reizgrösse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (455–486).

Schenck, F[riedrich]. Beiträge zur Lehre von der Summation der Zuckungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (399–439).

Seemann, J[ohn]. Ueber den Einfluss von Spannungsänderungen auf den Verlauf der Muskelzuckung. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (72–75).

4030.2 Cardiac Muscle.

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhänigkeit der [Nerven] einflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9**, No. 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

Zimin, A. N. Ueber die Herzmuskelstarre. (Russ.) Russ. vrac, St. Peterburg, **3**, 1904, (320–321).

4030.4 Muscle of Invertebrata.

Henri, Victor. Etude physiologique des muscles longitudinaux chez le *Stichopus regalis*. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1194–1195).

Jordan, Hermann. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems bei Pulmonaten. I. Einleitung. Der Tonus. Hypothetische Basis dieser Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106**, 1905, (189–228).

Marceau, F. Sur les fonctions respectives des deux parties des muscles adducteurs chez les Lamellibranches. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1343–1346).

———— Sur le mécanisme de la contraction des fibres musculaires lisses dites " à double striation oblique " ou " à fibrilles spiralées," et, en particulier, de celles des muscles adducteurs des Lamellibranches. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (70–73).

Uexküll, I. von. Studien über den Tonus. III. Die Blutegel. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (372–402).

4031 MYOGRAPHY.

Boeri, G. Ergografia del riflesso rotuleo. Riforma med., Palermo, **20**, 1904, (785–789).

Lugiato, L. Studî sperimentali sulla forma del sollevamento ergografico. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8**, 1903, (529–544).

Pasanisi, R. Sulla curva della fatica muscolare. Archivio Farmac., Roma, **2**, 1903, (307–319).

4031.1 Skeletal Striated Muscle.

Basler, Adolf. Ueber den Einfluss der Reizstärke auf die Tetanuskurve des Froschsartorius. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (344–364).

———— Ueber das verschiedene Verhalten des Sartorius und Gastrocnemius des Frosches bei Ermüdung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106**, 1904, (141–159).

Funaoka, Einosuke. Ueber die Zuckungsform verschiedener Frosch-

muskeln. Würzburg, Verh. physik. Ges., N.F. 37, 1904, (1–11, mit 1 Taf.).

Lucas, Keith. On the influence of tension upon the contraction of skeletal muscles at high temperatures. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (443–448).

Mai, Ernst. Untersuchungen über den Zuckungsablauf bei Aenderung des Wassergehaltes des Muskels. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1903, (15). 22 cm.

Mostinsky, B. Die Formgesetze der Veratrinkurve des Froschmuskels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (310–324, mit 2 Taf.).

Schenck, F[riedrich]. Beiträge zur Lehre von der Summation der Zuckungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (399–439).

Veress, Elemér. Ueber den Verlauf der Muskelstarre. (Ungarisch und Deutsche) Kolozsvár., Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (1–20, 1–3, mit 7 Fig.).

4032 CHEMICAL CHANGES DURING CONTRACTION OF MUSCLE.

Steyrer, Anton. Ein Beitrag zur Chemie des entarteten Muskels. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (234–246).

4033 PERFORMANCE OF WORK.

Bergström, John A. A new type of ergograph, with a discussion of ergographic experimentation. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **14,** 1903, ([246]–276, with text fig. and pl.).

Bolton, Thaddeus L. and **Miller,** Eleonora T. On the validity of the ergograph as a measurer of work capacity. A contribution to practice and learning. [With bibliography.] Lincoln, Nebr., Univ., Stud., **4,** 1904, (79–128, with pl.).

Chauveau, A. La contraction musculaire appliquée au soutien des charges sans déplacement (travail statique du muscle). Confrontation de ce travail intérieur avec la dépense énergetique qui l'engendre. Influence de la valeur de la charge. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1465–1470).

Chauveau, A. Influence de la discontinuité du travail du muscle sur la dépense d'énergie qu'entraîne la contraction statique appliquée à l'équilibration simple d'une résistance. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1561–1567, av. fig.).

——— Le travail musculaire et sa dépense énergétique dans la contraction dynamique, avec raccourcissement graduellement croissant des muscles s'employant au soulèvement des charges (travail moteur). Influence du nombre des excitations de la mise en train de la contraction. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1669–1675, av fig.); **139,** 1904, (13–19, av. fig.).

——— Le travail musculaire et sa dépense énergétique dans la contraction dynamique avec raccourcissement graduellement décroissant des muscles, s'employant au réfrènement de la descente d'une charge (travail résistant). Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (108–114, av. fig.).

——— Comparaison de la dépense des muscles fléchisseurs et des muscles extenseurs de l'avant-bras, appliqués, chaque groupe isolément, à la production du même travail extérieur continu, alternativement moteur et résistant. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (525–531).

——— La discontinuité des travaux extérieurs des muscles, comparée à la discontinuité de leurs travaux intérieurs, au point de vue de la dépense d'énergie qu'entraîne la contraction. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (557–562).

Clément, E. Action de l'acide formique sur le système musculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (785–787).

Féré, Ch. Note sur l'influence de lumières colorées alternantes sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1029–1031).

Henry, Charles. Nouvelles recherches sur le travail statique du muscle. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (917–919).

——— et **Joteyko,** *Mlle* J. Sur la mesure et sur les lois des variations de l'énergie disponible à l'ergographe

suivant la fréquence des contractions et le poids soulevé. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (876–879).

Joteyko, *Mlle* J. Sur les modifications des constantes ergographiques dans diverses conditions expérimentales (alcool, sucre, anémie du bras, caféine, main droite et main gauche). Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1292–1294).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Ueber den Hämoglobingehalt der Muskeln und seine Bedeutung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903**, (68–72).

Weiss, G. Sur les origines de la force musculaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1573–1575).

4033.1 Skeletal Striated Muscle.

Grünbaum, R. und **Amson,** H. Ueber die Beziehungen der Muskelarbeit zur Pulsfrequenz. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (539–586).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Laqueur, A. Ueber Rauchvergiftungen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd. 2.] Berlin, 1902, (421–434).

Lobsien, Marx. Veränderungen der Muskelkraft und die Verstandesentwicklung bei Schulkindern. Päd.-psychol. Stud., Leipzig, **4**, 1903, (27–29).

Seifert. Beitrag zum Gebrauch der Maschekschen Kraftformel

$$Z = z\left(3 - \frac{v}{c} - \frac{t}{t}\right).$$

Zentralbl. Bauverw., Berlin, **24**, 1904, (269–270).

———— Beitrag zur wirtschaftlichen Vergleichung von Strassenzügen [mit Berücksichtigung der Maschek'schen Kraftformel]. Zs. Transportw., Berlin, **20**, 1903, (357–360, 421–423).

———— Eine neue Kraftformel. Zs. Transportw., Berlin, **21**, 1904, (1–3).

———— Weiteres über die neue Kraftformel

$$Z = \frac{z}{2}\left(3 - \frac{v}{c}\right)$$

(Q 2 1381)

und die Anwendung derselben zur Ermittlung der günstigsten Ansteigungen städtischer Strassen. Zs. Transportw., Berlin, **21**, 1904, (53–55, 69–71, 101–103).

Weiss, G. Les travaux de W. Braune et O. Fischer sur la mécanique animale. Rev. gén. sci., Paris, **14**, 1903, (1205–1211).

4035 FATIGUE.

Basler, Adolf. Ueber das verschiedene Verhalten des Sartorius und Gastrocnemius des Frosches bei Ermüdung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106**, 1904, (141–159).

Bolton, Thaddeus L. Ueber die Beziehungen zwischen Ermüdung, Raumsinn der Haut und Muskelleistung. Psychol. Arb., Leipzig, **4**, 1902, (175–234).

Breukink, H. Ueber Ermüdungskurven bei Gesunden und bei einigen Neurosen und Psychosen. J. Psychol., Leipzig, **4**, 1904, (85–108).

Féré, Ch. Note sur l'influence de lumières colorées alternantes sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1029–1031).

Harris, D. F. On the rhythm of posttetanic tremor. Proc. Physiol. Soc., *in* J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (xxi–xxii).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Hylan, John P. und **Kraepelin,** Emil. Ueber die Wirkung kurzer Arbeitszeiten. Psychol. Arb., Leipzig, **4**, 1902, (454–494).

Jakabházy, Isigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirin auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár. Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, 1904, (21–36, 4–9).

Miesemer, Karl. Ueber psychische Wirkungen körperlicher und geistiger Arbeit. Psychol. Arb., Leipzig, **4**, 1902, (375–434, mit 1 Taf.).

Patrizi, M. L. Un instrument (ergostéthographe) pour mesurer la fatigue des muscles respiratoires chez l'homme. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (215–224).

Scheffer, W. Ueber mikroskopische Erscheinungen am ermüdeten Muskel. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (432–433).

Schenck, F[riedrich] und **Achelis.** Ueber die Entartungsreaction bei ermüdeten Nerv-Muskel-Präparaten. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1905,** (3–13).

Treves, Zacharie. Idées nouvelles en ergographie. Ire Partie : la fatigue musculaire ; IIe Partie : la fatigue nerveuse. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (774–785, 824–829).

Uchtomskij, A. A. Ueber Veränderungen der Muskelreizbarkeit infolge von Ermüdung. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (93).

Veress, Elemér. Ueber den Verlauf der Muskelstarre. (Ungarisch and deutsch) Kolozsvár. Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (1–20, 1–3, mit 7 Fig.).

Weichardt. Ueber Ermüdungstoxine und deren Antitoxine. 1. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (12–13).

Zabludovskij, I. V. Ueber Anstrengung beim Schreiben und Musizieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (681–685, 721–724).

———— Zur Frage der Prophylaxe und Therapie des Schreib- und Musik-Krampfes. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (117–132).

4040 METABOLISM OF MUSCLE.

Chauveau, A. Comparaison de la dépense des muscles fléchisseurs et des muscles extenseurs de l'avant-bras, appliqués, chaque groupe isolément, à la production du même travail extérieur continu, alternativement moteur et résistant. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (525–531).

———— La discontinuité des travaux extérieurs des muscles, comparée à la discontinuité de leurs travaux intérieurs, au point de vue de la dépense d'énergie qu'entraine la contraction. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (557–562).

Garratt, G. C. Further observations on the sequence of changes produced in the urine as a result of exercise. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (9–14).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the morphological changes in the blood after muscular exercise. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (384–400).

Koraen, Gustav. Ueber die Kohlensäureabgabe bei Muskelarbeit. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (381–389).

Lefèvre, J. Sur l'hypothermie consécutive au travail intense, chez le moteur humain. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (7–8).

Müller, Johannes. Ueber den Zuckerverbrauch bei der Muskelarbeit. (Nach Untersuchung am isolirten, überlebenden Katzenherzen.) Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1903,** (X–XVI).

Pugliese, A. La funzione glicogenetica dei muscoli nei primi giorni della rialimentazione. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (602–603).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Zur Kenntnis der Autolyse des Fischfleisches. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (266–276).

Steyrer, Anton. Ein Beitrag zur Chemie des entarteten muskels. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (234–246).

Thunberg, Torsten. Der Gasaustausch des isolierten Froschmuskels in seiner Abhängigkeit von verschiedenen Temperaturen. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (340–346) ; deusches Rés. (XVII).

Widlund, Karl Emil. Untersuchung des Verhältnisses zwischen CO_2-Production in Ruhelage und in stehender Stellung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (290–293).

4041 THEORIES OF MUSCULAR ACTIVITY.

Bernstein, J[ulius]. Bemerkung zur Wirkung der Oberflächenspannung im

Organismus. [Oberflächenspannungstheorie der Muskelcontraction.] Eine Entgegnung. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. **1**, **27**, 1905, (821–827).

Henry, Ch. Sur les lois des travaux dits *statiques* du muscle. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1731–1734).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervemuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (291–352), mit 1 Taf.).

Mosso, A. Théorie de la tonicité musculaire basée sur la double innervation des muscles striés. Arch. ital. biol. Torino, **41**, 1904, (183–191, 331–336).

Solvay, Ernest. Sur le problème du travail dit *statique*, paradoxes hydrodynamique et électrodynamique. Paris. C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1730).

Welch, Jeannette C[ora]. . . . On the measurement of mental activity through muscular activity and the determination of a constant of attention. Thesis (Ph.D.) University of Chicago. [Reprint] Chicago, 1901, (11. + [283]–306, incl. illus. diagr. tables.]. 23 cm.

4041.2 Cardiac Muscle.

Martin, E[rnest] G[ale]. An experimental study of the rhythmic activity of isolated strips of the heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (103–138, with text fig.) ; [reprint] Diss. . . . Johns Hopkins Univ. . . . Ph.D. Baltimore, Md., 1904, (103–138). 25.3 cm.

4042 SOURCES OF MUSCULAR ENERGY.

Müller, Johannes. Studien über die Quelle der Muskelkraft. [I. Ueber den Zuckerverbrauch bei der Muskelarbeit.] Zs. allg. Physiol., Jena, **3**, 1903, (282–302).

Trunz, A. Ueber die Quelle der Muskelkraft. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53**, 1904, (785–790, 838–843).

4042.1 Skeletal Striated Muscle.

Schulz, Fr. N. Ueber die Quelle der Muskelkraft. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (353–359).

4042.2 Cardiac Muscle.

Müller, Johannes. Ueber den Zuckerverbrauch bei der Muskelarbeit. (Nach Untersuchung am isolirten, überlebenden Katzenherzen.) Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1903**, (X–XVI).

Winterstein, Hans. Ueber die Sauerstoffatmung des isolierten Säugetierherzens. Zs. allg. Physiol., Jena, **4**, 1904, (333–358, mit 1 Taf.).

4044 RIGOR MORTIS.

Folin, Otto. On rigor mortis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (374–379).

Schmidt-Nielsen, Sigval. Wird der Muskelsaft durch Autolyse gebildet ? Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (182–184).

4044.1 Skeletal Striated Muscle.

Mangold, Ernst. Ueber die postmortale Erregbarkeit quergestreifter Warmblütermuskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (498–512).

Meirowsky, Emil. Neue Untersuchungen über die Todtenstarre quergestreifter und glatter Muskeln. (Von der medizinischen Fakultät gekrönte Preisschrift). Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (31). 21 cm.

Müller. Ein Fall von schon im Mütterleibe vollständig ausgebildeter Leichenstarre eines totgeborenen Kindes. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **34**, 1905, (334–335).

Veress, Elemér. Ueber den Verlauf der Muskelstarre. (Ungarisch & deutsch) Kolozsvár. Orv. Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, 1904, (1–20, 1–3, mit Fig.).

Vogel, R. Untersuchungen über Muskelsaft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (291–326).

4044.2 Cardiac Muscle.

Mosso, A[ngelo] und **Pagliani,** L[uigi]. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (191–200).

Rothberger, C. Julius. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (385–471, mit 1 Taf.).

———— Zur Frage der postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (402–420).

Zimin, A. N. Ueber die Herzmuskelstarre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (320–321).

4044.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Meirowsky, Emil. Neue Untersuchungen über die Todtenstarre quergestreifter und glatter Muskeln. (Von der medizinischen Fakultät gekrönte Preisschrift. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (31). 21 cm.

4045 CIRCULATION IN MUSCLE.

4045.1 Skeletal Striated Muscle.

Tschuewsky, J. A. Ueber Druck, Geschwindigkeit und Widerstand in der Strombahn der Arteria carotis und cruralis sowie in der Schilddrüse und im Musculus gracilis des Hundes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (210–288).

———— Ueber die Aenderung des Blutstroms im Muskel bei tetanischer Reizung seines Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (289–302).

4050 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Hoorweg, J. L. Sur l'excitation électrique des nerfs et des muscles. (Hollandais) Utrecht, Aanteekeningen Sectievergadering Utrechtsch Genootschap, **1904,** (6–26).

Jakabházy, Zsigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirin auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch & deutsch) Kolozsvár. Orv.-Termt. Ert., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Lapicque, L. et **Lapicque,** *Mme.* Sur la contractilité et l'excitabilité de divers muscles. Réponse à Mlle. J. Joteyko. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1089–1090).

Storey, Thomas Andrew. The immediate influence of exercise upon the irritability of human voluntary muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (52–55, with text fig.).

Uchtomskij, A. A. Ueber Veränderungen der Muskelreizbarkeit infolge von Ermüdung. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (93).

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. On the production of contact irritability without the percipitation of calcium salts. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (324–334, with text fig.).

4050.1 Skeletal Striated Muscle.

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Hoorweg, J. L. Ueber die elektrische Erregung des Muskels. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (113–123).

Levi, Raphael. Ueber die Beeinflussung der physiologischen Erregbarkeit. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (401–408).

Mangold, Ernst. Ueber die postmortale Erregbarkeit quergestreifter Warmblütermuskeln. Diss. Jena. Altenburg (Druck v. Pierer), 1903, (19). 22 cm.; Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (498–512).

Salomonsohn, J. Wertheim. Die Effectgrösse als Funktion der Reizgrösse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (455–486).

———— Ueber Anfangs- und Endzuckung bei Reizung mittelst frequenter Wechselströme. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (124–132).

Schenck, F[riedrich]. Beiträge zur Lehre von der Summation der Zuckungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (399–439).

Schottelius, Ernst. Ueber Summationserscheinungen bei Zeitreizen. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1903, (43). 22 cm.

Uchtomsky, A. Ueber den Einfluss der Anämie auf den Nerven-Muskelapparat. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (190–216).

4050.2 Cardiac Muscle.

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhängigkeit der [Nerven]einflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9,** n° 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

4050.4 Muscle of Invertebrata.

Jordan, Hermann. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems bei Pulmonaten. I. Einleitung. Der Tonus. Hypothetische Basis dieser Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1905, (189–228).

4051 CONDUCTION OF EXCITATORY PROCESS.

4051.2 Cardiac Muscle.

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhänigkeit der [Nerven]einflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9,** n° 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

4051.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Magnus, R[udolf]. Versuche am überlebenden Dünndarm von Säugetieren. III. Mitt. Die Erregungsleitung. IV. Mitt. Rhytmizität und refraktäre Periode. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (515–524, 525–540).

4055 AUTOMATIC AND RHYTHMIC ACTIVITY.

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. On the production of contact irritability without the percipitation of calcium salts. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (324–334, with text fig.).

4055.1 Skeletal Striated Muscle.

Bottazzi, F. Sui movimenti automatici di certi muscoli striati. Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (184–185)

Foerster, Otfrid. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Coordination. Die Synergie der Agonisten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (334–347).

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. The effects of various salts on the tonicity of skeletal muscles. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (211–221, with text fig.).

———— Further experiments on the influence of various electrolytes on the tone of skeletal muscles. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (373–377, with text fig.).

4055.2 Cardiac Muscle.

Martin, E[rnest] G[ale]. An experimental study of the rhythmic activity of isolated strips of the heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (103–138, with text fig.); [reprint] Dissertation . . . Johns Hopkins University . . . Ph.D., Baltimore, Md., 1904, (103–138). 25.3 cm.

4055.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Magnus, Ru[dolf]. Versuche am überlebenden Dünndarm von Säugethieren. 2. Mitt. Die Beziehungen des Darmnervensystems zur automatischen Darmbewegung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (349–363). Dasselbe. III. Mitt. Die Erregungsleitung. IV. Mitt. Rhytmizität und refraktäre Periode. Ebende, **103,** 1904, (515–524, 525–540).

4055.4 Muscle of Invertebrata.

Straub, Walther. Fortgesetzte Studien am Aplysienherzen (Dynamik, Kreislauf und dessen Innervation) nebst Bemerkungen zur vergleichenden Muskelphysiologie. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (429–449).

4056 **PERISTALSIS.**

Hemmeter, John C. Beiträge zur Antiperistaltik des Darms (Grützner). Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8**, 1902, (59–74).

4061 FUNCTIONS OF SENSORY NERVE ENDINGS.

Neumann, E[rnst]. Ueber die vermeintliche Abhängigkeit der Entstehung der Muskeln von den sensiblen Nerven. . Arch. EntwMech., Leipzig, **16**, 1903, (642–650).

4062 VOLUNTARY CONTRACTION.

Beevor, Charles E. Muscular movements and their representation in the central nervous system. Lancet, London, **164**, 1903, (1715–1724, 1783–1792).

Belmondo, E. Curva miografica e curva ergografica. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9**, 1904, (81–87, 241–243).

Faure, Emmanuel. Sur le pédoncule de quelques Vorticelles. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (994–996).

Storch, Ernst. Der mechanismus der Willkürbewegungen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25**, 1902, (601–620).

Treves, Z. Sui rapporti che corrono tra la curva del sollevamento ergografico e la curva della contrazione muscolare volontaria. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9**, 1904, (14–17).

———— Curva miografica e curva ergografica. Riv. Patol. nerv. ment., Firenze, **9**, 1904, (237–240).

Vaschide, N. Neuro-muscular force : a physical element in muscular force. Brit. J. Psych., Cambridge, **1**, 1905, (317).

4080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

4080.1 Skeletal Striated Muscle.

Alezais et **Bricka.** Les altérations des muscles chez le lapin rabique. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (385–386).

Baer, Julius. Ueber akute Polymyositis. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (151–152).

Berndt, Fritz. Zur Frage der Betheiligung des Periosts bei der Muskelverknöcherung nach einmaligem Trauma. Arch. klin. Chir., Berlin, 1902, (235–255, mit 2 Taf.).

Brasch, Martin. Dystrophia muscularis progressiva bei Mutter und Kind. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (60–62).

———— Ueber eine besondere Form der familiären neurotischen Muskelatrophie (Dejerine-Sottas). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26**, 1904, (302–313).

Brugh, J. P. van der. Torticollis ocularis. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 2, 1905, (365–382, mit 1 Taf.).

Bruns, L[udwig]. Zur Casuistik der infantilen progressiven spinalen Muskelatrophie von familialem resp. hereditärem Charakter. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (401–413).

Buzzard, E. Farquhar. The clinical history and port mortem examination of five cases of myasthenia gravis. Brain, London, **28**, 1905, (438–483, with 2 pl.).

Bychowski, Z. Ein Fall von recidivirender doppelseitiger Ptose mit myasthenischen Erscheinungen in den oberen Extremitäten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22**, 1902, (333–345).

Darkschewitsch, L[iverij]. Die pathologische Anatomie der Muskeln. [*In* : Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1218–1270).

Delassus. Panniculitis, Myocellulitis, Cellulitis pelvica. (Autorisirte Uebersetzung.) D. Med.Ztg, Berlin, **22**, 1901, (49–50).

Dreyzehner, F[riedrich]. Ein Fall von Zerreissung der centralen Sehne des Musculus biceps bracchii. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (552–555).

Ehrhardt, Oscar. Zur Vernähung der Scapulae bei Dystrophia musculorum progrediens. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (764–771).

Flatau, G[eorg]. Muskelatrophien nach Frakturen, Luxationen und arthritischen Gelenkserkrankungen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (305–310, 350–359).

Franziss, Max. Ueber einen Fall von spinaler progressiver Muskelatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (14). 21 cm.

Gemmel, [Hugo Karl Theodor]. Weitere Beobachtungen betreffend das symmetrische Auftreten der Kontraktur der Palmaraponeurose (Dupuytren) im Anschluss an Gicht und harnsaure Diathese. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (157–158).

Glas, Emil. Zur Frage der Sarkolyse. (Erste Mitt. über quergestreifte Muskeln u. deren Zerfallsprodukte im follikulären Gewebe der Tonsille.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (155–171, mit 1 Taf.).

Goto, Motonosuke. Dehnungsversuche an gelähmten Muskeln. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (38–60).

Hahn, Friedrich. Ueber das Auftreten von Contracturen bei Dystrophia muscularis progressiva. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (137–151).

Herz, Max. Ueber die Auskultation des normalen und pathologischen Muskelschalles. Verhalten desselben beim Morbus Thomsen. (Vorl. Mitt.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (11–115).

Heveroch, A[ntonin.]. Muskelatrophie des Typus Charcot-Marie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (725–729, 775–777).

Hey, Julius. Zur Kasuistik der Myasthenia gravis pseudoparalytica. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1867–1870, 1920–1922).

Hnátek, J. Polymyositis acuta haemorrhagica. (Čechisch) Lékař. Rozhl., Prag, **12,** 1904, (529–537).

Itzerott, Richard. Beiträge zur sogenannten „Myositis ossificans". Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33, mit 3 Taf.). 22 cm.

Ivanov, E. N. Ueber die diagnostische Bedeutung der Muskelwulst bei Geistes- und Nervenkranken. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (324–349).

Jamin, F[riedrich]. Ueber die Atrophie gelähmter Muskeln. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (300–306).

Kollarits, Jenő. Beiträge zur Kenntniss der heredofamiliären Nervenkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (854–858, 876–880, 892–897, 913–918, 929–931, mit 33 Fig.).

Korolikov, P. Ja. Progressive Muskelatrophie bei einem 10-jährigen Knaben. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1400–1403).

Korteweg, J[ohannes] A[drianus]. Kann die Tendovaginitis creptans die Folge eines Umfalls sein oder ist sie stets eine Berufskrankheit ? (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (143–146).

Krogh, Axel. Ueber einen Fall von progressiver Muskelatrophie nach Poliomyelitis anterior acuta infantum. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1904, (19). 23 cm.

Krützner, Ludvík. Ueber motorische Hörungen bei Syringomyelie, besonders über Spontanbewegungen und Fibrilläre Zuckungen. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903,–04, (357–371).

Leegaard, Chr[istofer]. On dystrophia musculorum progressiva. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (129–205).

Liefmann, Emil. Ein Fall von asthenischer Bulbärparalyse mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk Leipzig, **21,** 1902, (159–177, mit 2 Taf.).

Link, Richard. Beitrag zur Kenntniss der Myasthenia gravis mit Befund von Zellherden in zahlreichen Muskeln. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (114–124).

Lundborg, Hermann. Ueber die Beziehungen der Myoclonia familiaris zur Myotonia congenita. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (153–162).

Luzzatto, A. M. Ueber vasomotorische Muskelatrophie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (482–498).

———— Sull'atrofia muscolare di origine vasomotoria. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (145–162).

Meyer, Ernst. Beitrag zur medicamentösen Behandlung von Neuralgien und Myalgien. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (133–134).

Mohr, L. Ein Beitrag zur myasthenischen Paralyse. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1052–1054).

Neutra, Wilhelm. Zwei Fälle von Dupuytrenscher Fingerkontraktur bei Tabes, resp. Tabes mit multipler Sklerose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (42–47).

Pelz, Arthur. Ueber die Beziehung der progressiven Muskelatrophie zur amyotrophischen Lateralsklerose. Diss. Breslau. Zossen - Berlin (Deutsche Buch- u. Kunstdruckerei), [1903], (16). 22 cm.

Preobraženskij, P. A. und **Margulis,** M. S. Zur Lehre über Polymyositis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (841–876).

Reinstädtler, Wilhelm. Ueber Gicht mit hochgradigen Muskelatrophien. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (25). 21 cm.

Resow. Das Wesen der Xanthosis. Zs. Fleischhyg., Berlin, **14,** 1903, (44–46).

Rindfleisch, W[alter]. Ueber Chorea mollis sive paralytica mit Muskelveränderungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (143–162, mit 1 Taf.).

Rolleston, J. D. A note on the condition of the tendo Achillis jerk in diphtheria. Brain, London, **28,** 1905, (68–72).

Rose, Ulrich. Ueber eine eigenthümliche Form von progressiver Muskelatrophie nach Trauma. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (293–323).

Roskowski, Wilhelm. Muskelverknöcherung nach Traumen und Entzündungen bei Syringomyelie. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1903, (23). 21 cm.

Roth. Die Genese der Braunfärbung der quergestreiften Muskulatur. Vorl. Mitt. Zs. Fleischhyg., Berlin, **12,** 1901, (76–77).

Sarbó, Arthur von. Spinale Muskelatrophie in Folge Bleivergiftung, an eine infantile Poliomyelitis sich anschliessend. (Beitrag zur Pathologie der Bleivergiftungen.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (249–256).

Schäffer, Emil. Ueber subcutane Muskelrisse und deren Folgezustände nebst Bemerkungen über die Aetiologie der Dupuytren'schen Strang-Contractur. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (268–280).

Scheiber, S. H. Syringomyelie mit einem typischen Fall der Paralysis muscularis progressiva. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (688–690).

Schiefferdecker, P[aul]. Beiträge zur Kenntnis der Myotonia congenita, der Tetanie mit myotonischen Symptomen, der Paralysis agitans und einiger anderer Muskelkrankheiten, zur Kenntnis der Aktivitäts-Hypertrophie und des normalen Muskelbaues. Mit klinischen Beiträgen von F[riedrich] Schultze. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (1–345, mit 14 Taf.).

Schmidt, A. N. Zur Lehre über die Myotonie. Myotonie und Myxödem. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (1106–1121).

Schott, A. Partielle Myotonie mit Muskelschwund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (261–266).

Senator, H[ermann]. Zur Kenntniss der familiären progressiven Muskelatrophie im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (81–88).

Spuler, R. Zur Histologie des Rhabdomyoms. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (337–342).

Steinert, H[ans]. Cerebrale Muskelatrophie. Nebst einem Beitrag zur Casuistik der Balkentumoren. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (1–59).

Steyrer, Anton. Ein Beitrag zur Chemie des entarteten Muskels. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (234–246).

Trooyen, G. P. Etwas über Tendovaginitis crepitans in Beziehung zum Unfallversicherungs - Gesetz 1901. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (133–143).

Voss, G. v. Zur Kasuistik der Tetanie mit myotonischen Erscheinungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (521–524).

Werner, Werner. Ueber Myositis ossificans traumatica. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (83). 22 cm.

Wolff, Heinrich. Ueber eine seltene Form seniler Verkalkung. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (1–15, mit 3 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (299–313, mit 3 Taf.).

4080.2 Cardiac Muscle.

Breitmann, M. Ja. Das Herz als Muskelorgan, mit bestimmter Lokalisation der Funktionen (ähnlich den Centren des Nervensystems). Das Gesetz von Synergie und Dysergie. Ueber die klinische Diagnose der Lokalisation des pathologischen Processes im Herzmuskel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (899–902, 934–939); Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (159–160, 239–240, 287–288).

Levitskij, A. I. Zur Frage der pathologischen Veränderungen des Herzens bei experimenteller Digitalisvergiftung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (130, mit 1 Taf.). 23 cm.

Reinsberg, Viktor. Tuberculosis myocardii. (Čechisch) Cas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (900–901).

Vysockij, A. Zur Aetiologie der primären Myocarditis. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ., Moskau. Moskva, 1904, (306–337).

Zimnickij, S. S. Tuberculöse Erkrankung des Herzmuskels. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (713–717, 739–741, 772–774).

4080.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Link, Richard. Beitrag zur Kenntniss der Myasthenia gravis mit Befund von Zellherden in zahlreichen Muskeln. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (114–124).

Yamagiwa, K. Ueber das Wesen der Kakké (Beriberi). Unter Witwirkg v. Yamanouchi. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (451–458).

4090 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

(Electromotive Phenomena and Polarisation of Muscle are catalogued under Electro-Physiology.)

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Jakabházy, Isigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirin auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár. Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Lhoták, Kamil. Untersuchungen der Einwirkungen Ethers und Chloroforms auf den isolierten Muskel. (Čechisch) Prag, Rozpr. Ceské Ak. Frant Jos., **13,** No. 2, 1904, (13, mit 3 Taf.).

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The cause of the pharmacological action of the iodates, bromates, chlorates, other oxidizing substances and some organic drugs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (237–249).

Seligmann, C. G. On the physiological action of the Kenyat dart poison Ipoh, and its active principle Antiarin. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (39–57).

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. On the production of contact irritability without the percipiation of calcium salts. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (324–334, with text-fig.).

4090.1 Skeletal Striated Muscle.

Basler, Adolf. Ueber den Einfluss der Reizstärke auf die Tetanuskurve des Froschsartorius. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (344–364).

Goto, Motonosuke. Dehnungsversuche an gelähmten Muskeln. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (38–60).

Gregor, Adalbert. Ueber den Einfluss von Veratrin und Glycerin auf die Zuckungscurve functionell verschiedener Muskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (71–102, mit 2 Taf.).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels.

Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Hürthle, K[arl]. Ueber die Reizwirkung des Ammoniak auf Skelettmuskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (451–454, mit 1 Taf.).

Ivanov, E. N. Ueber die diagnostische Bedeutung der Muskelwulst bei Geistes- und Nervenkranken. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4**, 1904, (324–349).

Joteyko, *Mlle* J. Sur les modifications des constantes ergographiques dans diverses conditions expérimentales (alcool, sucre, anémie du bras, caféine, main droite et main gauche). Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1292–1294).

Mai, Ernst. Untersuchungen über den Zuckungsablauf bei Aenderung des Wassergehaltes des Muskels. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1903, (15). 22 cm.

Mostinsky, B. Die Formgesetze der Veratrinkurve des Froschmuskels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (310–324, mit 2 Taf.).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Seklettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (176–290).

Regnault, Félix. Cause de la transformation tendineuse des muscles. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 5), **4**, 1903, (64–68). Discussion (68–69).

Row, R. On some effects of the constituents of Ringer's circulating fluid on skeletal muscular contractions in *Rana hexadactyla*. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (440–450).

Seemann, J[ohn]. Ueber den Einfluss von Spannungsänderungen auf den Verlauf der Muskelzuckung. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (72–75).

Veress, Elemér. Ueber den Verlauf der Muskelstarre. (Ungarisch) Kolozsvár., Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, 1904, (1–20, 1–3, mit 7 Fig.).

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. The effects of various salts on the tonicity of skeletal muscles. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (211–221, with text fig.).

Zoethout, W[illiam] D[ouwes]. Further experiments on the influence of various electrolytes on the tone of skeletal muscles. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (373–377, with text fig.).

4090.2 Cardiac Muscle.

Kose, Otakar. Beitrag zur Kenntniss der Nikotinwirkung auf das Herz. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (423–432).

Kuliabko, A. A. Pharmakologische und toxicologische Untersuchungen am überlebenden Säugetierherzen. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., **16**, 7, 1904, (1–56, mit 5 Taf.).

Levitskij, A. I. Zur Frage der pathologischen Veränderungen des Herzens bei experimenteller Digitalisvergiftung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (130, mit 1 Taf.). 23 cm.

Martin, E[rnest] G[ale]. An experimental study of the rhythmic activity of isolated strips of the heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (103–138, with text fig.); [reprint] Diss. . . . Johns Hopkins Univ. . . . Ph. D. Baltimore, Md., 1904, (103–138). 25.3 cm.

Vysocky, A. Zur Aetiologie der primären Myocarditis. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (306–337).

4090.3 Unstriated or Involuntary Muscle.

Row, R. On some effects of the constituents of Ringer's circulating fluid on the plain muscle of *Rana tigrina*. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (461–475).

SPECIAL MOTOR MECHANISMS.

4100 GENERAL.

Bähr, Ferd[inand.] Der Oberschenkelknochen als statisches Problem. Arch. klin. Chir., Berlin, **68**, 1902, (293–294); Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10**, 1902, (554–555).

Bardeleben, Karl von. Muskelsystem und Mechanik. 1903. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. **2, 13** (1903), 1904, (115–164).

Beumer, [Otto]. Die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen auf biologischem Wege. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15,** 1902, (829–832).

Dexter, Edwin G. Das Fortbestehen des Zweckmässigsten bei der Ausbildung der Bewegungen. [Uebers.] Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (123–131).

du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (132–167); **5** (1901), 1902, (122–150); **6** (1902), 1903, (183–231).

Ferrus et **Marchart.** Augmentation du travail utile des attelages par l'emploi des appareils élastiques de traction. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (165–167).

Fischer, O[tto]. Physiologische Mechanik. (Bewegungsphysiologie.) [Encyklopädie d. mathem. Wissenschaften. Bd. **4.** Abt. 8.] Leipzig, 1904, (62–126).

Ghillini, Cesare und **Canevazzi,** Silvio. Ueber die statischen Verhältnisse des Oberschenkelknochens. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (1014–1022); Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (14–22).

—— —— Betrachtungen über die statischen Verhältnisse des menschlichen Skelets. Dem Andenken E. Albert's gewidmet. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **9,** 1901, (178–189).

Hagen-Torn, Oscar. Statik und Dynamik. Kasuistischer Beitrag. [Skoliose.] Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (711–712).

Haglund, Patrik. Radiographische Studien über die funktionelle Struktur der Spongiosa im Calcaneus. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **9,** 1903–1904, (18–53, 135–214, mit Taf.); deutsches Rés. (VII–XIII).

Hoffa, Albert. Lehrbuch der orthopädischen Chirurgie. 5. Aufl. (Bibliothek d. Arztes. Sammlung med. Lehrbücher.) Stuttgart (F. Enke), 1905, (XIV + 880). 25 cm. 21 M.

Jaerschky, Paul. Training vom ärztlichen Standpunkte. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (64). 21 cm.

Jendrássik, Ernő. Die Grundprinzipien der motorischen Mechanismen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (234–236, 249–252, 267–269, 283–286, 300–302, 315–318).

Lange, Christen. Untersuchungen über Elasticitätsverhältnisse in den menschlichen Rückenwirbeln mit Bemerkungen über die Pathogenese der Deformitäten. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (47–110).

Nau-Rauschenberg, G. Tragapparat bezw. Geherleichterungsapparat. Kirchhoff's techn. Bl., Berlin, **3,** 1903, No. 38, (2–4); No. 39, (3–5).

Schanz, A[lfred.] Ueber die Aetiologie der statischen Belastungsdeformitäten. Vortrag. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (142–154).

Schroen, Friedrich W. Chr. A. Historisches und Theoretisches zu der Lehre von den Schädelbrüchen speziell den sog. Gegenbrüchen. Diss. Wurzburg (Druck v. C. I. Becker), 1902, (83). 22 cm.

Sellheim, H[ugo]. Das Becken und seine Weichteile. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 1, Tl II.] Wiesbaden, 1904. (902–975).

Vries, de. Der Bewegungs- und Darstellungstrieb des Kindes und seine Berücksichtigung im Unterrichte. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **6,** 1901, (157–171).

Weiss, G. Les travaux de W. Braune et O. Fischer sur la mécanique animale. Rev. gén. sci., Paris, **14,** 1903, (1205–1211).

Weisz, Ede. Ueber die Zwischenrippen-Phonations-Erscheinungen, als Basis einer neuen Untersuchungsmethode. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (47–48).

4130 LOCOMOTION.

Athabegian, Lewon. Ueber die Lage der Achillessehne bei verschiedenen Fussstellungen und bei Kontraktion der Wadenmuskulatur. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (183–209).

Bohn, Georges. Sur la locomotion des larves d'Amphibiens. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (639–641).

———— Sur les caractères des divers mouvements larvaires. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (641–642).

———— Les mouvements hélicoïdaux des annélides. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1903, (241–243).

Bull, L. Mécanisme du mouvement de l'aile des insectes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (591–592).

Demuth, [August Hermann]. Der Parademarsch und seine vermeintliche Schädlichkeit. Nach einem Vortrage . . . D. militärztl. Zs., Berlin, **33,** 1904, (593–606).

Fischer, Otto. Der Gang des Menschen. Tl 6: Ueber den Einfluss der Schwere und der Muskeln auf die Schwingungsbewegung des Beins. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **28,** 1904, (531–617, mit 3 Taf.).

Hartmann, Otto. Ueber die Wechselbeziehungen zwischen Form und Funktion der Skelettknochen. Vortrag . . . Kassel, Abh. Ver. Natk., **48,** 1903, (307–316).

Hoffmann, Erich. Skizzen über den Vogelflug. [1]Umschau, Frankfut a. M., **8,** 1904, (581–586).

Jendrassik, Ernő. Weitere Beiträge zur Physiologie des Gehens. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (678–680, 698–700, 714–717, 732–733, mit 12 fig.).

———— Das Prinzip der Bewegungseinrichtung des Organismus. (Beiträge zur allgemeinen und speziellen Muskelphysiologie.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (347–397).

Jennings, H[erbert] S[pencer]. Asymmetry in certain lower organisms, and its biological significance. [With bibliography.] Parker, G. H. *ed.* Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([315]–337, with text fig.).

Kalide, G. Vergleichende Betrachtung einiger Säugetierbeine. Natur u. Schule, Leipzig, **3,** 1904, (178–180).

Lendenfeld, Robert von. Beitrag zum Studium des Fluges der Insekten mit Hilfe der Momentphotographie. Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (227–232).

Östergren, Hj[almar]. Ueber die Funktion der Füsschen bei den Schlangensternen. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (559–565).

Parker, G[eorge] H[oward]. The movements of the swimming-plates in ctenophores, with reference to the theories of ciliary metachronism. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **169,** 1905, (1 l. + [407]–423 + 1 l., with text fig.). 24.3 cm.

Pettigrew, J. Bell. Spiral formations in relation to walking, swimming and flying. Lancet, London, **166,** 1904, (14–17).

Schumann, Alfred. Das Skelett der Hinterextremität von *Dipus aegyptius* (Hempr. et Ehrbg.). Morph. Jahrb., Leipzig, **32,** 1904, (232–287, mit 2 Taf.).

Snyder, Charles D. Locomotion in *Batrachoseps* with severed nerve-cord. Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **7,** 1904, (280–288).

Sommer, [Robert]. Bemerkungen zu dem Referat von Herrn R[ené] du Bois-Reymond über „Das Problem des Gehens auf dem Wasser". Berliner klin. Wochenschr., 1903, No. 9, S. 197. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (815–816).

Spiess, Otto. Die Kraftfrage beim Vogelfluge. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (168–175).

Stein, St. v. Ueber die diagnostische Bedeutung der menschlichen Gangspuren oder Ichnogramme. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für ohren-, Hals und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd 1. Moskva, 1903, (681–737).

Storch, Ernst. Der Mechanismus der Willkürbewegungen. Centralbl. Nervenheilk., Perlin, **25,** 1902, (601–620).

Thalwitzer, Franz. Der Parademarsch. Eine ärztliche Betrachtung. Vortrag . . . Dresden (P. Alicke), 1904, (21). 28 cm. 0,75 M.

Uexküll, I. von. Studien über den Tonus. III. Die Blutegel. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (372–402).

Walkhoff, Otto. Studien über die Entwickelungsmechanik des Primatenskelettes mit besonderer Berücksichtigung der Anthropologie und Descendenzlehre. Lfg 1: Das Femur des Menschen und der Anthropomorphen in seiner funktionellen Gestaltung. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1904, (XIII + 58, mit 8 Taf.). 33 cm. 18,60 M.

Weiss, G. Les travaux de W. Braune et O. Fischer sur la mécanique animale. Rev. gén. sci., Paris, **14,** 1903, (1205–1211).

Zuckerkandl, E[mil] und **Erben,** S[iegmund]. Zur Physiologie der willkürlichen Bewegungen. III. Ueber die Lage der Schwerlinie zur Achse des Kniegelenks beim Aufrechtstehen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (642–644).

4140 LARYNX.

Arpa-Auverny, G. Ricerche sperimentali sulle alterazioni istologiche delle corde vocali in seguito a paralisi. Archivi ital. laringol., Napoli, **23,** 1903, (145–162, con 2 tav.).

Bartels, Paul. Ueber die Nebenräume der Kehlkopfhöhle. Beiträge zur vergleichenden und zur Rassen-Anatomie. Zs. Morph., Stuttgart, **8,** 1905, (11–61, mit 1 Taf.).

Barth, Ernst. Die Innervation des Kehlkopfes nach dem gegenwärtigen Stande der Forschung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (1017–1022, 1041–1047).

Bladt, Oswald. Die Arterien des menschlichen Kehlkopfes. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (51, mit 1 Taf.). 21 cm.

Císler, Josef. Ueber das Verhältniss pathologischer Zustände der Larynxmuskulatur zum Semon-Rosenbachschen Gesetze. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (490–492, 511–513).

Eykman, P. H. Die Bewegung der Halsorgane (beim Kopfbeugen, Anstrengen, Bauchpressen und Glottisschliessen. [Larynxbewegungen.] Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (536–540).

Eykman, P. H. Radiographie des Kehlkopfes. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (196–206, 310–318, mit 9 Taf.).

———— Die Bewegung der Halsorgane beim Anstrengen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (280–282, mit 1 Taf.).

Lauffs, Jacob. Ueber Glottisschluss an der Leiche und seine Bedeutung. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1903, (33). 21 cm.

Warnecke, [Georg]. Acht Jahre Autoskopie des Kehlkopfes und der Luftröhre. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (423–428).

4141 Voice Production.

Aikin, W. A. Phonology of the vowel sounds. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (i–iii).

Barth, Adf. Ueber die Bildung der menschlichen Stimme u. ihres Klanges beim Singen u. Sprechen, vom physiologisch- physikal. Standpunkte betrachtet. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (71). 1,20 M.

Böhme-Köhler, A. Lautbildung beim Singen und Sprechen. Ein Leitfaden zum Unterricht in Schulen und für Privatgebrauch. 3. erwiet. Aufl. Leipzig (F. Brandstetter), 1905, (VII + 126). 28 cm. 4,50 M.

Kandeler, Ulrich. Die Elemente der Tonbildung mit Berücksichtigung der Frauenstimme. Dresden (Holze & Pahl), 1904, (23). 22 cm. 0,60 M.

Löbmann, Hugo. Sprechton und Lautbildung. Leipzig (Dürr), 1905, (40). 24 cm. 0,60 M.

Ostuszewski, Władysław. Précis de la pathologie de la parole d'après les recherches modernes; principes de la thérapie des troubles de la parole. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (53–61, 85–91, 134–140, 157–162, 177–180).

———— Essai sur la parole et sur ses altérations pathologiques (mutisme, bredouillement, prononciation nasale, bégayement etc.) ainsi que

sur l'hygiène de la parole. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1905, (1-32). 24 cm.

Preobraschenski, S. J. Ueber die Bedeutung der Nase und des Rachens für die Sprache und Stimme. Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (273–276, 281–284).

Tóvölgyi, Elemér. Ueber die Stimmstörungen der Sänger. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (285–303, 319–329).

Treitel. Die Singstimme der Kinder. Prometheus, Berlin, **15**, 1904, (604–606).

4142 Speech.

Bremer, Otto. Wandtafeln der deutschen Aussprache. Tafel I: Die menschlichen Sprechwerkzeuge, senkrechter Durchschnitt durch die Mitte des Kopfes. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1903, (1 Taf.). 112 × 80 cm.

Dennert, E. Unterkiefer und Sprachvermögen. Glauben u. Wissen, Stuttgart, **3**, 1905, (128–133).

Frenzel, Fr. Stufen in der Sprachentwickelung des Kindes. Kinderfehler, Langensalza, **7**, 1902, (2–33, 74–82).

Gellé. De la rapidité des mouvements articulatoires comme cause des défauts de prononciation. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (513–516).

Gutzmann, Hermann. Die Sprachentwickelung des Kindes und ihre Hemmungen. Kinderfehler, Langensalza, **7**, 1902, (193–216).

———— Von den verschiedenen Formen des Näselns. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **5**, 1901, (73–84, 99–116, 131–157).

———— Die Sprachstörungen als Gegenstand des klinischen Unterrichts. Antrittsvorlesung. Leipzig (G. Thieme), 1905, (39). 24 cm. 1 M.

Idelberger, Heinrich. Hauptprobleme der kindlichen Sprachentwicklung nach eigener Beobachtung behandelt. Zs. päd. Psychol., Berlin, **5**, 1903, (241–297, 425–456).

Jespersen, Otto. Phonetische Grundfragen. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1904, (IV + 185). 24 cm. 3,60 M.

Legel, Otto. Die Sprache und ihe Störungen mit besonderer Berücksichtigung der Sprachstörungen geistig Zurückgebliebener. Ein Handbuch für Lehrer . . . Potsdam (A. Stein), 1905, (VIII–322). 22 cm. Geb. 4 M.

Liebmann, Alb[ert]. Die psychischen Erscheinungen des Stotterns. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9**, 1901, (177–184).

Löbmann, Hugo. Sprechton und Lautbildung. Leipzig (Dürr), 1905, (40). 24 cm. 0,60 M.

Maas, Paul. Probleme der Kindersprache. Kinderfehler, Langensalza, **8**, 1903, (221–227, 263–268).

Mehnert, Max. Unsere diesjährigen Neulinge in sprachlicher Hinsicht. Bericht über eine Zusammenstellung. Kinderfehler, Langensalza, **8**, 1903, (36–40).

Michelsohn, Julius. Gehirn und Sprache. Heilkunde, Berlin, **1901**, (113–125).

Ołtuszewski, Władysław. Précis de la pathologie de la parole d'après les recherches modernes; principes de la thérapie des troubles de la parole. (Polish) Gaz. lek., **25**, 1905, (53–61, 85–91, 134–140, 157–162, 177–180).

———— Essai sur la parole et sur ses altérations pathologiques (mutisme, bredouillement, prononciation nasale, bégayement etc.) ainsi que sur l'hygiène de la parole. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1905, (1–32). 24 cm.

Preobraschenski, S. J. Ueber die Bedeutung der Nase und des Rachens für die Sprache und Stimme. Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (273–276, 281–284).

Scripture, E. W. Ueber das Studium der Sprachkurven. Ann. Natphilos., Leipzig, **4**, 1904, (28–46).

———— Mechanics of the human voice. [Report of progress.] Washington, D.C., Carneige Inst., Year Book, **2**, **1903**, 1904, (243–259).

Sutro, Emil. Das Doppelwesen des Denkens und der Sprache. Ein Versuch, das eigentliche Wesen unbewus-

ster Vorgänge klar zu erkennen und in die Ursachen von Erscheinungen einzudringen. Berlin (Internat. physio.-psych. Ges.), [1905], (XV + 273). 20 cm. 3 M.

4150 OTHER MOVEMENTS.

Alezais. Valeur fonctionnelle de l'apophyse coronoïde du cubitus. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (813–814).

Caland, Elisabeth. Die Ausnützung der Kraftquellen bei Klavierspiel. Physiologisch-anatomische Betrachtungen. Stuttgart (Ebner), 1905, (63, mit Taf.). 23 cm. 3 M.

du Bois-Reymond, R[éné]. Ueber die Wirkung der Wadenmuskeln beim Stehen und beim Erheben auf die Fussspitzen. D. Med. Ztg, Berlin, **22,** 1901, (793–794); Monatschr. orthop. Chir., Berlin, **1,** 1901, (113–119).

Eykman, P. H. Die Bewegung der Halsorgane (beim Kopfbeugen, Anstrengen, Bauchpressen und Glottisschliessen. [Larynxbewegungen.] Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (536–540).

——— Die Bewegung der Halsorgane beim Anstrengen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (280–282, mit 1 Taf.).

Fragstein, Alphons von. Ueber Synkinesien bei intaktem Nervensystem an der Hand eines selbst beobachteten Falles. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (348–358).

Giani, Raffaello. Die Funktion des M. tibialis anticus in Beziehung zur Pathogenese des statisch-mechanischen Plattfusses. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **14,** 1905, (34–51).

——— Antwort auf die „Bemerkung des Dr. Ernst Müller" von Dr. R. Giani „Die Funktion des M. tibialis anticus in Beziehung zur Pathogenese des statisch-mechanischen Plattfusses. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **14,** 1905, (204–205).

Katscher, L. Woher rührt die Gelinktheit? Eine physiologische Studie. Auf Grund neuerer Veröffentlichungen. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (365–374).

Riegner, [Hans]. Die Physiologie und Pathologie der Kieferbewegungen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1904, (98–111).

Schreuder, A. J. Ueber Kinderzeichnungen. Kinderfehler, Langensalza, **7,** 1902, (216–229, mit 7 Taf.).

Weber, Ernst. Ursachen und Folgen der Rechtshändigkeit. Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (116). 22 cm. 1,50 M.

zur Verth, [Max Bruno]. Ueber das Rindenzentrum für kontralaterale Augen- und Kopfdrehung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (195–201).

4152 Writing.

Axel, E[rwin]. Principielles bei Lavater. Graph. Monatshefte, München, **5,** 1901, (91–99).

Busse, Hans H. Die Anfänge der Handschriften-Beobachtung bei Lavater und Goethe. Graph. Monatshefte, München, **5,** 1901, (32–34).

Deutsch, Ernő. Ueber die Spiegelschrift. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (91–97).

Klager, Ludwig. Zur Theorie des Schreibdrucks. Graph. Monatshefte, München, **6,** 1902, (97–102); **7,** 1903, (1–14, 53–66).

Köster, Rudolf. Die Schrift bei Geisteskrankheiten. Ein Atlas mit 81 Handschriftproben. Mit einem Vorwort von R[obert] Sommer. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VII + 169). 23 cm. 10 M.

Obrazcov, V. N. Die Schrift von Geisteskranken. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (II + 238, mit 2 Taf.). 25 cm.

[**Preyer,** Wilhelm.] Zu Preyers „Psychologie des Schreibens". Notizen und Verbesserungen des Autors in seinem Handexemplar. Von Hans H. Busse [hrsg.]. Graph. Monatshefte, München, **5,** 1901, (21–23).

Thumm-Kintzel, Magdalene. Der psychologische und pathologische Wert der Handschrift. Leipzig (P. List), [1905], (VII + 208). 27 cm. 5 M.

Zabludovsky, I. V. Ueber Anstrengung beim Schreiben und Musizieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (681–685, 721–724).

———— Zur Frage über Prophylaxe und Therapie des Schreib- und Musikkrampfes. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (117–132).

———— Zur Prophylaxe und Therapie des Schreib- und Musikkrampfes. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (813–822).

———— Zur Hygiene des Schreibens und Musizierens. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (81–84).

4153 Expression of Emotions.

Hallervorden, [Eugen]. Eine neue Methode experimenteller Physiognomik. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (309–311).

Oppenheim, [Hermann]. Ueber Lachschlag. (Lach-Schwindel. Lach-Ohnmacht.) Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (241–247).

Sommer, [Robert]. Darstellung von Ausdrucksbewegungen in Licht- und Farbenerscheinungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (279–280).

———— Die Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskranken. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (425–430).

Stellamonte, *Cavaliere* Baselli di. Ueber Wesen und Ausdrucksformen der Grausamkeit. Graph. Monatshefte, München, **6,** 1902, (1–5, 31–34, 43–48).

4160 FUNCTIONS OF JOINTS.

Alexander, Béla. Ueber die Bewegungen der Wurzelknochen bei Handbewegungen nach X-strahligen Aufnahmen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (107–146, 281–380, mit 23 Taf. und 24 Textfig.).

Casparie, J. und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (537–549, 561–575).

Dollinger, Béla. Ueber die Dicke der Gelenks-Knorpel der Gliedmassen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (49–62).

Fick, Rudolf. Handbuch der Anatomie und Mechanik der Gelenke unter Berücksichtigung der bewegenden Muskeln. Tl 1: Anatomie der Gelenke. (Handbuch der Anat. des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben. Bd 2, Abt. 1, Tl 1.) Jena (G. Fischer), 1904, (XII + 512). 26 cm. 16 M.

Fischer, Otto. Ueber die Bewegungsgleichungen räumlicher Gelenksysteme. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **29,** 1905, (267–354).

———— Physiologische Mechanik. (Bewegungsphysiologie.) [Encyklopädie d. mathem. Wissenschaften. Bd **4.** Abt. 8.] Leipzig, 1904, (62–126).

Menzen, Jacob. Ueber Gelenkerkrankungen bei Psoriasis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (239–262).

Minne, A. van der und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (753–767).

Payr, Erwin. Zur Aetiologie des „schnellenden Fingers". Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (735–737).

Ruyter, L. de und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (513–526, 537–548).

Voss, Friedrich. Ueber den Thorax von *Gryllus domesticus,* mit besonderer Berücksichtigung des Flügelgelenks und dessen Bewegung. (Ein Beitrag zur Vergleichung der Anatomie und des Mechanismus des Insektenleibes, insbesondere des Flügels.) Tl 1–4. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **78,** 1904–1905, (268–521, 645–759, mit 3 Taf. u. 2 Tab.).

Zuckerkandl, E[mil] und **Erben,** S[iegmund]. Zur Physiologie der willkürlichen Bewegungen. III. Ueber die Lage der Schwerlinie zur Achse des Kniegelenks beim Aufrechtstehen.

Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (642–644).

Zuppinger, Hermann. Die aktive Flexion im unbelasteten Kniegelenk. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **25**, 1904, (701–764, mit 1 Taf.).

4180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Kleinere Mitteilungen über Schussverletzungen. Verhandlungen . . . Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. 23, 1903, (1–53, mit 2 Taf.).

Adler, S[imon]. Ueber tabische Knochen- und Gelenkserkrankungen. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6**, 1903, (849–858, 887–916).

Albert, G. Die Periostitis an der Dorsalfläche des Fesselbeins der Vorderschenkel der Pferde. Ein Beitrag zur Differenzialdiagnose der Fesselbeinfissur. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15**, 1904, (241–272, mit 1 Taf.).

Albrecht, [Oscar Mich.]. Ueber ein Kiefersarkom beim Hunde. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (1–9).

Aly, [Friedrich Wilhelm]. Oeynhausen und seine Erfolge bei Gelenkrheumatismus und chronischer Gelenkentzündung. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (345–347).

Anschütz, Willy. Ueber einige seltene Formen der Knochenatrophie und der Osteomalacie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (361–392, mit 5 Taf.).

Arányi, Zsigmond. Balneotherapeutische Behandlung der habituellen Schultergelenks - Subluxation. (Ungarisch) Fürdő Vizgy., Budapest, **3**, 1905, (13–17).

Arnd, C. Experimentelle Beiträge zur Lehre der Skoliose. Der Einfluss des Musculus erector trunci auf die Wirbelsäule des Kaninchens. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (1–13, 145–165).

Bähr, Ferd[inand]. Zur Kasuistik der Fersenbeinbrüche. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (79–80).

———— Bindenzügelgipsverband in der Behandlung von Frakturen und Pseudarthrosen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (255–266).

Baer, Julius. Ueber akute Polymyositis. Münchener med., Wochenschr., **51**, 1904, (151–152).

Baldassari, Luigi und **Gardini,** Aleardo. Ueber Knochenneubildung nach der Rippenresektion. Experimentelle Versuche. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (102–103).

Barth, Ernst. Zur Casuistik der Mastoidoperationen bei constitutionellen Krankheiten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38**, 1901, (324–336).

Baudouin, Marcel. Luxation traumatique simple de l'atlas sur l'axis sur un squelette trouvé en place dans un mégalithe de Vendée. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (494–495).

Baumgarten, Egmont. Beiträge zur Genesis der Kehlkopfcysten in Verbindung mit einem selten grossen Cysten-Fall. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (233–234).

———— Therapeutische Erfahrungen auf dem Gebiete der Rhino-Laryngologie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (235–236, 258–259).

Beck, Carl. Beitrag zur Fraktur der carpalen Radiusepiphyse. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (155–175).

Bergmann, Ernst von. Actinomycose oder Osteomyelitis des Oberschenkels ? Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (1–4).

———— Erste Hülfe auf dem Schlachtfelde und Asepsis und Antisepsis im Kriege. Klin. Jahrb., Jena, **9**, 1902, (101–144).

———— Schusswunden des behaarten Kopfes. Klin. Jahrb., Jena, **9**, 1902, (193–210).

Bettmann, [Isidor]. Ueber die lokalisierte traumatische Wirbelsäulen-Ankylose an der Hand eines Falles von Ankylose der Lendenwirbelsäule. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (81–89).

Bier, August. Ueber einige Verbesserungen hyperämisierender Apparate. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (241–246).

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Biro, M. Ueber wirkliche und scheinbare Serratus-Lähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (278–295).

Blum, Victor. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Coxa vara statica. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (560–563).

Bosányi, Béla. Bemerkungen über Arthritis chronica und über ihre Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (961–964).

Bovin, Emil. Ueber traumatische Meniscusstörungen im Kniegelenke. Klinischanatomische Studie. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (189–261, 327–414, mit 12 Taf.); deutsches Rés. (XVII–XXI).

Brasch, Martin. Dystrophia muscularis progressiva bei Mutter und Kind. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (60–62).

Brüning, Hermann. Ueber angeborenen, halbseitigen Riesenwuchs. [Nebst Nachwort.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (385–387, 930).

Bürger, Max. Ueber Protylin und seinen Wert als Nähr- und Heilmittel, insbesondere bei rhachitischen Zuständen im Kindesalter. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (302–306).

Bychowski, Z. Ein Fall von recidivirender doppelseitiger Ptose mit myasthenischen Erscheinungen in den oberen Extremitäten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (333–345).

Casparie, J. und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (537–549, 561–575).

Chmělevskij, I. K. Chronischer Rheumatismus und Rheumatoide der Gelenke und Muskeln und ihre Behandlung im Odessaer Liman. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (441–443, 471–474, 506–508, 526–530).

Chudovsky, Móricz. Die Einpassung der chronischen, hinteren Ellbogengelenks-Luxation in Verbindung mit Sehnenüberpflanzung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (727–728).

Craig, Manihold. Ueber Urosin. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (272–279).

Cramer, K[arl]. Ein Fall von multiplen kartilaginösen Exostosen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (218–223).

Davidsohn, Carl. Ueber Knochenerweichung im weiteren Sinne, Osteoporose mit Osteomyelitis fibrosa und Periostitis ossificans. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (741–753).

Deetz, Eduard. Ueber Blutungen innerhalb des Wirbelkanals, deren Entstehung, Verlauf und Wirkung vom gerichtsärztlichen Standpunkt aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (74–88).

Dempel, M. W. Ueber einen Fall von Wiederherstellung der Stimme nach Exstirpation eines unter den Stimmbändern sitzenden Fibroms bei Tuberkulose des Kehlkopfes. Uebersetzt von M[ax] Lubowski. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (910–911).

Deutsch, Ernő. Ueber die Spiegelschrift. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (91–97).

Deutschländer, Carl. Perimetrische Buckelmessung. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1049–1051).

Dutschke. Mittheilungen aus der Unfallabtheilung des Königl. Charité-Krankenhauses. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (312–325).

Edlefsen, G[ustav]. Zur Aetiologie der Rachitis. Vortrag. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (509–514, 539–544, 564–569).

Ehrhardt, Oscar. Zur Vernähung der Scapulae bei Dystrophia musculorum progrediens. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (764–771).

Elfer, Aladár. Ueber das gemeinsame Vorkommen der Mitralstenose und der linkseitigen Recurrenslähmung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (861–864).

Falkenstien, [Ferdinand August Julius]. Ueber das Wesen der Gicht und ihre Behandlung. [Nebst Erwiderung von J. Weiss.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (57–60, 379).

———— Die Gicht an sich und in Beziehung zu den anderen Stoffwechselkrankheiten, der Zuckerkrankheit und Fettsucht. Berlin (E. Ebering), 1905, (163). 25 cm. 3, 50 M.

Feldmann, G[ustav]. Ueber Schenkelhalsbrüche, namentlich vom Gesichtspunkt der gerichtlichen Medizin. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (36–73).

Ferenczi, Sándor. Ueber die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (752–754).

Finály, György. Oesophagoskopia und Tracheobronchoskopia directa. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1022–1025).

Flatau, G[eorg]. Muskelatrophien nach Frakturen, Luxationen und arthritischen Gelenkserkrankungen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (305–310, 350–359).

Förster, Otfrid. Das Wesen der choreatischen Bewegungsstörung. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **382,** 1904, (259–294).

Frank, Kurt. Ueber tabische Osteoarthropathien der Wirbelsäule. Eine kritische, zusammenfassende Studie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (561–575, 623–638, 658–666).

Frey, Ernő. Ueber traumatische Lähmungen des Plexus brachialis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (656–658).

Friedemann, [Julius]. Ueberfahrenwerden ohne äussere Verletzung. [Knochenbrüche.] Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (803–804).

Fröhner, [Eugen]. Hüftgelenksluxation beim Pferde mit spontaner Heilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (522–524).

Fröhner, [Eugen]. Secundäre Luxation des Fesselgelenks nach eitrigjauchiger Arthritis. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (546–550).

———— Ein Fall von Gelenkrheumatismus beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (448–450).

———— Zur Diagnose der chronischen Gonitis des Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (454–461).

———— Rachitische Schale und rachitischer Stelzfuss beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (211–216).

———— Myogene Narbencontractur (Schieftragen) des Schweifes beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (224–225).

Fürnrohr, Wilhelm. Wirbelsäulen- und Rückenmarksverletzungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (60–123).

Fürst, L[ivius]. Der gegenwärtige Stand der antirachitischen Therapie. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (277–278).

Gellé. De la rapidité des mouvements articulatoires comme cause des défauts de prononciation. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (513–516).

Gemmel, [Hugo Karl Theodor]. Weitere Beobachtungen betreffend das symmetrische Auftreten der Kontraktur der Palmaraponeurose (Dupuytren) im Anschluss an Gicht und harnsaure Diathese. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (157–158).

———— Die Gicht, ihre Behandlung und deren Erfolge, mit besonderer Berücksichtigung des Bonifaciusbrunnens. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (205–208).

Gernsheim, [Friedrich Felix.] Kurze Mitteilung über meine Erfolge mit Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (155–156).

Golubow, N[ikolaj]. Zur Aetiologie des Lungenemphysems. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (716–719, 742–743).

Gossmann, A[dolf]. Die chronische Periarthritis Tarsi des Pferdes. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. Union), 1904, (34). 22 cm.

Graetzer, [Georg]. Tabische Osteoarthropathie der Wirbelsäule. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (992–993).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Grelck, Johannes. Ueber Arthropathien bei Tabes. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (31). 23 cm.

Grünbaum, Robert. Ueber das „harte traumatische Oedem" des Handrückens. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (972–974, 995–997).

Gulat-Wellenburg, Walter K. H. von. Calcaneusexostose. Diss. Kiel (Druck v. L. Handorff), 1903, (16, mit 1 Taf.). 22 cm.

Gumpertz, Karl. Ueber einige weniger gekannte Beziehungen zwischen Krampf und Lähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (499–502).

Gutzmann, Hermann. Die neueren Erfahrungen über die Sprachstörungen des Kindesalters. Referat für die Jahre 1898–1902. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, Literaturbericht, (67–89).

———— Die soziale Bedeutung der Sprachstörungen. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (295–364).

———— Von den verschiedenen Formen des Näselns. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **5,** 1901, (73–84, 99–116, 131–157).

Haan, J[ohannes] de. Osteomalacie bei einem Pferde. (Holländisch) Weltevreden, Meded. Geneesk. Lab., (2e Ser.), B, **3,** 1904, (131–143, mit 1 Taf.); Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44,** 1904, (409–502, mit 1 Taf.).

Haberern, Jonathan Pál. Zur Kenntniss der Echinococcen des Halses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (31–33, 51–53).

Hagelstam, Jarl. Ueber intermittirendes Hinken — Claudication intermittente (Charcot) — als Symptom von Arteriosklerose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (65–93).

Hahn, Friedrich. Ueber das Auftreten von Contracturen bei Dystrophia muscularis progressiva. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (137–151).

Halász, Henrik. Ueber einen genuin entstandenen Kehlkopfabscess. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (6–8).

———— Infolge der häutigen Zusammenwachsung der Stimmbänder entstandene Stimmritzerverengerung. Diaphragma glottidis congenitum. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (30–32).

Hasslauer. Ueber hysterische Stimmstörungen. Vortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (305–334).

Haus, Rudolf. Myelitis durch *Echinococcus*. Tübingen, Arb. path. Inst., **3,** 1902, (550–560).

Heddaeus, Jul[ius]. Ueber Torticollum, Tortithorax und Lumbago. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1037–1039, 1049–1051).

Heidler-Heilbronn, C. von. Ueber chronische Gicht. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (169–171).

Heinrich, Georg. Beitrag zur Frage der Diagnose von Knochenverletzungen durch das Röntgenbild. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (36). 22 cm.

Helbing, Carl. Die Behandlung der koxitischen Hüftgelenkskontrakturen durch Osteotomie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (703–704).

Hempell, Heinrich. Ein Fall von Luxation der Sehne des Extensor digiti V. proprius nach Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (35). 23 cm.

Heryng, Theodor. Untersuchungs- und Behandlungsmethoden der Kehlkopfkrankheiten. Berlin (J. Springer), 1905, (XII + 388 + 36, mit 4 Taf.). 23 cm. Geb. 12 M.

Herz, Max. Ueber die Auskultation des normalen und pathologi-

schen Muskelschalles. Verhalten desselben beim Morbus Thomson. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (11–15).

Hesse, C. Die Röntgenstrahlen nebst Abhandlung über die durch Becquerel, Curie, Giesel u. A. gemachten Entdeckungen. Allgemein verständlich bearb. (Mit deutschem, engl. u. franz. Text.) Frankfurt a. M. (Schirmer & Mahlau i. Komm.), 1904, (VI + 32, mit Taf.). 28 × 39 cm. 10 M.

Hesse, Friedrich. Ueber Verbiegung und Lösung im Schenkelhalse. (Demonstration.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904**, (53–56).

Heusner, L[udwig]. Beitrag zur Pathologie und Therapie des Plattfusses. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1**, 1903, (46–57).

Hevesi, Imre. Die Leitprinzipien der Behandlung der Deformitäten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (277–281).

———— Ueber die neue Heilmethode des statischen und rhachitischen Plattfusses mittelst Sehnenoperationen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (149–150).

Hey, Julius. Zur Kasuistik der Myasthenia gravis pseudoparalytica. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1867–1870, 1920–1922).

Higier, H. Zur Klinik der angiosklerotischen paroxysmalen Myasthenie („Claudication intermittente" Charcot's) und der sog. spontanen Gangrän. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (438–466).

Hildebrandt, A. Beobachtungen über die Wirkungen des kleinkalibrigen Geschosses aus dem Boerenkriege 1899–1900. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (762–842, mit 2 Taf.).

———— Beobachtungen über Artillerie-Verletzungen im Boerenkriege. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (1088–1117, mit 2 Taf.).

———— Ueber hysterische Skoliose. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (272–282).

Hints, Alexius von. Ueber die isolierte Zerreissung der Hilfsbänder der Gelenke mit Anschluss eines Falles von Ruptur des Ligamentum genu collaterale fibulare. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (980–1025).

Hippel, Eugen v. Ueber die Häufigkeit von Gelenkerkrankungen bei hereditär Syphilitischen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1321–1324).

Hippel, Richard v. Zur Totalexstirpation des Kehlkopfes. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (181–195).

Hödlmoser, C. Typhöse Erkrankungen der Knochen und Gelenke. Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (417–427, 465–479).

Höpfner, Edmund. Ueber Gefässnaht, Gefässtransplantationen und Replantation von amputirten Extremitäten. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17**, 1904, (97–151).

Hoffa, A[lbert]. Beiträge zur Pathologie und Therapie der Kniegelenkserkrankungen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (13–16, 43–46).

———— Zur Bedeutung des Fettgewebes für die Pathologie des Kniegelenks. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (337–338, 388–390).

———— Orthopädie, Kinesiotherapie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (78–98); **1904**, (75–102).

———— Die medizinischpädagogische Behandlung gelähmter Kinder. Kinderfehler, Langensalza, **6**, 1901, (193–208).

———— Verletzungen und Erkrankungen der Hüfte und des Oberschenkels. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (431–666).

———— Krankheiten des Bewegungsapparates und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (331–359).

———— Lehrbuch der Frakturen und Luxationen. Für Aerzte und Studierende bearb. 4. verm. u. verb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1904, (X + 614). 25 cm. 13 M.

Hoffmann. Poliklinik für Orthopädie und Massage (Statistik vom 4.-III. 1900 bis 1.-I. 1903). [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 1.] Jena, 1903, (314–315) . . . vom 1. Januar 1903 bis 1. Oktober 1903. Bd 2. *l.c.* 1904, (128–129).

Hofmann, Arthur. Welchen Anteil an der Ausheilung der tuberkulösen Lungenspitzenerkrankung nehmen die Gelenkbildung des Knorpels der ersten Rippe und die gelockerte Verbindung zwischen Manubrium und Corpus sterni? Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (299–301).

Homén, E. A. Einige seltene peripherische Lähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (128–136).

Hudovernig, Károly. Ueber die zweijährige Entwickelung des Gigantismus-Falls. Beitrag zur Osteogenese. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (171–179).

Idelsohn, H. Zur Casuistik und Aetiologie des intermittirenden Hinkens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (285–304).

———— Ein Beitrag zur Pathologie und Histologie des „tabischen Fusses". D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27,** 1904, (121–147).

Ilgmeier, Anton. Ueber einen Fall von psychogenem Torticollis. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1904, (23, mit 1 Taf.). 22 cm.

Janssen, Peter. Zur Lehre von der Dupuytren'schen Fingercontractur, mit besonderer Berücksichtigung der operativen Beseitigung und der pathologischen Anatomie des Leidens. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (25–53).

Janz, Eugen. Casuistischer Beitrag zur Lehre von der Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (19). 23 cm.

Japha, Alfred. Ueber den Stimmritzenkrampf der Kinder. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1126–1131).

Jenner, Wilhelm. Ein Fall von Osteomalacie. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1203–1204).

Joachimsthal, [Georg]. Beiträge zum Verhalten des Hüftgelenkes bei der angeborenen Verrenkung. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (697–717); Arch. klin. Chir., Berlin, 65, 1901, (1–21).

Jurovsky, Schloima. Ueber peripherische Deltoideuslähmung und über die galvanische Erregbarkeit des Deltoideus. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Kachel, Mally. Untersuchungen über Polyarthritis chronica adhaesiva. Diss. Freiburg i. B. Jena (G. Fischer), 1903, (38). 23 cm.

Kärnbach. Die Omarthritis chronica deformans des Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1902, (97–132).

Kalischer, S[iegfried]. Ueber Gangstörungen bei Tetanie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (823–825).

Kassler, Otto. Beckengeschwülste und Echinococcen der Beckenknochen. Diss. Jena. Mühlhausen i. Thür. (Druck v. Rinneberg & Höller), [1902], (50). 23 cm.

Kehr. Mitteilungen aus der Universitäts-Poliklinik für Zahn- und Mundkrankheiten. [Fractur u. Osteomyelitis des Unterkiefers.] Odont. Bl., Berlin, **8,** 1903, (77–86).

Kissinger, Philipp. Luxatio femoris infracotyloidea. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **2,** 1904, (381–382).

———— Beiträge zur Frage des Gelenkrheumatismus nach Trauma. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (193).

Klein, Maximilian. Behandlung der Gicht im Bade Pőstyén. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 5, 1–2).

Klein, Otto. Ueber Schambeinnekrosen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (33). 21 cm.

Klien, H[einrich]. Ueber kontinuierliche rhythmische Krämpfe der Schlingmuskulatur. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (619–620, 665–666).

Klostermann, Theodor. Ein Fall von Kehlkopffraktur. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (27). 21 cm.

Knöner, Rudolf. Ueber die chronische ankylosierende Entzündung der Wirbelsäule (Spondylosis rhizo-

melica). Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (71). 22 cm.

Köhler, A. Ueber Hieb- und Stichwunden im Kriege. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (211–228).

Kölliker, Th[eodor]. Zur Verhütung und Behandlung der pleuritischen und empyematischen Skoliose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (634–635).

Köllner, Johannes. Zwei Fälle von Myasthenia gravis pseudoparalytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

König, F[ranz]. Schussverletzungen am Rumpfe, insbesondere am Thorax. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (177–192).

König, F[ritz]. Ankylose der Kiefergelenke beseitigt durch Keilausschnitt aus dem linken Kieferast. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (529–530).

Koenig, W. Beiträge zur Klinik der cerebralen Kinderlähmungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (455–493).

Körner, O[tto]. Bericht über die Grossherzogliche Klinik und Poliklinik für Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkranke zu Rostock. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (145–164).

———— Die Betheiligung der Ohrmuschel und des Kehlkopfs bei der Hemiatrophia faciei. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (357–360, mit 3 Taf.).

———— Die in der Ohren- und Kehlkopfklinik zu Rostock üblichen Behandlungs- und Operationsmethoden. Nach klinischen Vorträgen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1902, (1–10).

Kofmann, S. Zur Kasuistik des Torticollis spasticus. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (27–30).

Kollarits, Jenő. Beiträge zur Kenntniss der heredofamiliären Nervenkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (854–858, 876–880, 892–897, 913–918, 929–931, mit 33 Fig.).

Kopits, Jenő. Rückblick auf die Entwickelung der Orthopädie im vergangenen Jahrhunderte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, 3, 1905, (1037–1042).

Kronlein, [Ulrich]. Totale Oberkieferresection und Inhalationsnarkose. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (265–279); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (195–209).

Krüger, Kurt. Ueber das Sarkom der Darmbeinschaufel. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (32, mit 1 Taf.). 22 cm.

Küttner, H[ermann]. Ueber Schusswunden an den Extremitäten. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (145–176).

Lange, Christen. Untersuchungen über Elasticitätsverhältnisse in den menschlichen Rückenwirbeln mit Bemerkungen über die Pathogenese der Deformitäten. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (47–110).

Langer, Armin. Eine ungewöhnliche Form von Osteomyelitis (multiple rarefizierende Osteomyelitis). Zs. Heilkde, Wien, **25,** 904, Heft XII, (366–382).

Lannelongue. Observations relatives à la communication précédente de M. Baudouin. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (495–496).

Laspeyres, R[ichard]. Die Behandlung der nicht tuberkulösen Gelenkskrankheiten mit Bier'scher Stauungshyperämie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (385–399).

Laufer, Leopold. Die chronisch rheumatischen Erkrankungen im Kindesalter. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (43–56).

Lautenschlager, Kurt. Ueber einen Fall von eingekeilter Fraktur am Humerus. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1904, (20). 22 cm.

Leibholz, Arthur. Die bisherigen Erfahrungen über Citarin als Gichtmittel. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (179–180).

———— Citarin, ein neues Mittel gegen Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (707–708).

Lenarz, L. Ueber Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (151–163).

Lengemann, Paul. Zur Thiosinaminbehandlung von Kontrakturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (463).

Lessing. Knochensarkome im Röntgenbild. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (929–930).

Lévai, József. Aetiologie des Malum perforans pedis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (656–657, 674–676).

———— Eine ungewöhnliche Form der Vernarbung- und Krebsbildung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (864–865).

Liefmann, Emil. Ein Fall von asthenischer Bulbärparalyse mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (159–177, mit 2 Taf.).

Ligowsky. Ueber einige neuere Arzneimittel in der Rhino-Laryngologie. I. Die locale Application des Hersinum hydrochloricum. II. Das Menthoxol. Heilkunde, Berlin, **1901,** (233–234).

Lilienfeld, [Alfred]. Fall von Luxatio ossis lunati volaris. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (234).

Lipscher, Sándor. Durch tuberkulöse Sprosse verursachte Kehlkopfverengerungen. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (29–30).

Lipschitz, Rudolf. Zur Kenntnis der Periostitis albuminosa. Diss. Freiburg i. B. Berlin (Druck v. M. Liebmann), 1902, (34). 22 cm.

Lővi, József. Ein Fall von Laryngocele Virchowi. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (185–186).

Lorenz, Hans. Zur Kasuistik der erworbenen Ellbogengelenksdeformitäten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (530–532).

Ludloff, K. Die Behandlung der tuberkulösen Coxitis. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (728–742).

———— Zur Pathogenese und Therapie der angeborenen Hüftgelenksluxation. Klin. Jahrb., Jena, **10,** 1902, (1–136, mit 14 Taf.).

Lutz, [Adolf]. Zerreissung des M. serratus thoracis beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (296–306).

Maas, Otto. Einige Bemerkungen über das Stottern. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (390–402).

Mahr, Josef. Ueber Verkrümmung des Beines nach Resektion des Kniegelenkes im Kindesalter. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (20, mit 1 Taf.). 22 cm.

Manasse, Paul. Ueber erworbenen Hochstand des Schulterblatts. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1173–1176).

Marcuse, Julian. Der Rheumatismus, sein Wesen und seine Bekämpfung. Gemeinverständl. dargest. 2. Aufl. (Der Arzt als Erzieher H. 18.) München (Verl. d. arztl. Rundschau), 1905, (31). 24 cm. 0,80 M.

Martiny, Kálmán. Ueber chirurgische Behandlungen und ihre Erfolge an den Knochen und Gelenken. (Ungarisch) Trencsén m. termt. társ. évk., Trencsén, **25-26,** (1902–1903), 1904, (9–28).

Mayer, Felix. Ein Fall von traumatischer Fraktur des Oberschenkelhalses bei einem vierjährigen Kinde. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (28). 23 cm.

Menzen, Jacob. Ueber Gelenkserkrankungen bei Psoriasis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (239–262).

Menzer, [Arthur]. Zur Frage der Streptokokkenserumbehandlung des acuten und chronischen Gelenkrheumatismus. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (75).

Mertens. Die Fracturen des Calcaneus, mit besonderer Berücksichtigung des Röntgenbildes. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (899–926, mit 3 Taf.).

Messerschmidt, Georg Friedrich. Ueber Ostitis deformans beider Schienbeine und des linken Wadenbeins. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1903, (20, mit 1 Taf.). 22 cm.

Meyer, Edmund. Die Indikation endolaryngealer und äusserer chirurgischer Operationen bei Kehlkopf geschwülsten im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (362–368).

Meyer, Ernst. Beitrag zur medicamentösen Behandlung von Neuralgien und Myalgien. Berliner klin. Wochenschr., **14,** 1904, (133–134).

Meyer, Hans. Ueber traumatische Aneurysmen als Komplikation der Knochenbrüche. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (27). 22 cm.

Minkel, Joseph. Ueber Glycogen- und fetthaltige Endotheliome der Knochen. Diss. Würzburg (F. Freudenberger), 1904, (24). 21 cm.

Minne, A. van der und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (753–767).

Mönckeberg. Ueber Cystenbildung bei Ostitis fibrosa. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (232–241).

Mohr, Heinrich. Schussverletzungen durch kleinkaliberige Gewehre, speziell nach den Erfahrungen der letzten Feldzüge. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (116–154, 277–347).

Mohr, L. Ein Beitrag zur myasthenischen Paralyse. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1052–1054).

Moskovitz, Ignácz. Die rheumatische Entzündung des Ring- und Giessbeckenknorpelgelenkes im Kehlkopfe. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (87–88).

———— Die Symptome der späteren Syphilis in den oberen Luftwegen und ihre ärztliche Behandlung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (599–600, 615–616).

Müller, Robert Franz. Zur Kenntnis der Fingergeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (348–369, mit 1 Taf.).

Muskat, Gustav. Die hysterische Skoliose. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (232–235).

Muskens, L. J. J. Beobachtungen über die Physiologie und Pathologie der Zwangsbewegungen und Zwangsstellungen und mit denselben verwandte Anomalien der Innervation der Augäpfel. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **8,** n 5, 1902, (1–24, mit 8 Taf.).

Nalbandoff, S. Zur Frage der Pathogenese von Rückgratsverkrümmungen bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (248–264).

Nasse, D. und **Borchardt,** M[oritz]. Verletzungen und Erkrankungen des Fussgelenkes und Fusses. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (861–1096).

Natvig, Reinhardt. On some diseases of the skeleton. I. Coxa vara adolescentium. 2. Madelung's deformity of the hand. 3. Osteoporosis, "Fractures spontanées." (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk Lægef., **25,** 1905, (551–561).

Navratil, Imre. Fibromata laryngis et tracheae. Tracheotomia. Laryngofissio. Heilung. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (21–22).

———— Ueber Empfehlung und Methoden der Operation des Kehlkopfkrebses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (550–552).

Neubauer, Adolf. Ueber die Kehlkopfpapillome der Kinder und über die therapeutische Behandlung derselben. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (139).

Neurath, Rudolf. Ueber ein bisher nicht gewürdigtes Symptom der Rachitis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (668–669).

Neutra, Wilhelm. Ueber die Dupuytren'sche Kontraktur mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu den inneren Erkrankungen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (737–748, 785–798).

Nicoladoni, C[arl]. Ueber die Bedeutung des Musculus Tibialis posticus und der Sohlenmuskeln für den Plattfuss. D. Zs. Chir., Leipzig, **67,** 1902, (348–354).

Niedner, Otto. Ueber die der chronischen ankylosierenden Wirbelsäulenentzündung zugrunde liegenden anatomisch-pathologischen Verhältnisse. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (45–48).

———— Ueber die chronische ankylosierende Wirbelsäulenentzündung und die derselben zu Grunde liegenden anatomisch-pathologischen Verhältnisse. [*In*: Internationale

Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (287–297).

Ohlemann, [Friedrich Wilhelm Max]. Zur Behandlung des Schreib- und Klavierkrampfes. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (965–966).

Ołtuszewski, Władysław. Précis de la pathologie de la parole d'après les recherches modernes ; principes de la thérapie des troubles de la parole. (Polish) Gaz. lek., **25,** 1905, (53–61, 85–91, 134–140, 157–162, 177–180).

——— Essai sur la parole et sur ses altérations pathologiques (mutisme, bredouillement, prononciation nasale, bégayement etc.) ainsi que sur l'hygiène de la parole. (Polish) Warszawa (Biblioteka lekarska), 1905, (1–32). 24 cm.

Ónodi, Adolf. Der erste internationale laryngologische Congress und das 50 jährige Jubileum der Laryngologie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (901–902).

Opalka, Ladislaus. Beitrag zum Vorkommen der Trichinen bei Menschen mit Rücksicht auf die Prophylaxe. (Arbeiten aus dem hyg. Inst. der kgl. tierärztl. Hochschule zu Berlin. Nr. 3.) Diss. Giessen. Berlin (R. Schoetz), 1904, (45). 24 cm.

Pagenstecher, [Fritz]. Die isolirte Zerreissung der Kreuzbänder des Knies. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (872–875).

——— Die Fraktur des Os scaphoideum und ihr Ausgang in Pseudarthrose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1916–1918).

Partsch, [Karl Johannes Rudolf]. Luxation des Unterkiefers. Breslau. Jahresber. Ges. vaterl. Cultur., **81** (1903), 1904, med. Sect., (2–5).

Payr, Erwin. Weitere Mitteilungen über die blutige Reposition veralteter Hüftgelenksverrenkungen bei Erwachsenen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (952–969) ; Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (178–179) ; II, 1901, (1–18).

——— Zur Aetiologie des „schnellenden Fingers". Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (735–737).

Pels-Leusden, Friedrich. Die Behandlung der Knochen- und Gelenktuberkulose. (Aus den letzten drei Jahren.) D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (356–357, 392–394, 429–431).

Pelz, Arthur. Ueber die Beziehung der progressiven Muskelatrophie zur amyotrophischen Lateralsklerose. Diss. Breslau. Zossen - Berlin (Deutsche Buch- u. Kunstdruckerei), [1903], (16). 22 cm.

Pendl, Fritz. Ein Fall von angeborener Skoliose. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (23–30).

Perthes, Georg. Ueber den künstlich missgestalteten Fuss der Chinesin im Hinblick auf die Entstehung der Belastungsdeformitäten. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (620–651).

Petrov, N. N. Certains troubles de circulation et de nutrition en rapport avec la question de la localisation de la tuberculose des os et des articulations. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (260–270).

Pfaundler, Meinhard. Ueber die Kalkadsorption tierischer Gewebe und über die Grundlagen einer modernen Rhachitistheorie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1577–1579).

Pick, A[rnold]. Zur Psychologie der motorischen Apraxie. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (994–1000).

Pöschl, Károly. Die Behandlung der kranken Extremitäten der Pferde mit Brennen. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (1–10).

Port, Friedrich. Uebersicht über die vom 1. Januar 1895 bis 1. Januar 1903 in der chirurgischen Klinik zu München ausgeführten 247 grösseren Amputationen und Exartikulationen. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (126). 21 cm.

Poynton, F. J. and **Shaw,** W. V. On the relation of *Staphylococcus pyogenes aureus* to rheumatic fever. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (126–140).

Predtetschensky, W. Akuter und chronischer Gelenksrheumatismus : deren Entstehung und Beziehung zu anderen Gelenksaffektionen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (657–666, 713–721, 746–756, 793–804).

Prölss, [Fritz Moritz]. Resultate mit dem Gichtmittel Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (354–355).

Reichel, P[aul]. Verletzungen und Erkrankungen des Kniegelenkes und seiner Umgebung. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (667–860).

Reinhold, Friedrich. Zwei Fälle von Diplegia spastica (Little'sche Krankheit) bei zwei Geschwistern. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (36, mit 2 Taf.). 22 cm.

Reinstädtler, Wilhelm. Ueber Gicht mit hochgradigen Muskelatrophien. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (25). 21 cm.

Reisinger, G. Kasuistischer Beitrag zur Nervenlösung bei Radialislähmung nach Oberarmfraktur. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (72–83).

Rindfleisch, E[duard v.]. Ueber Bildung und Rückbildung des Tophus arthriticus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (1–4).

Rohde, Gustav. Ein Fall von Hydrops genu intermittens. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 22 cm.

Rohkohl, Johannes. Ueber die explosionsartige Wirkung der modernen Kleinkalibergeschosse. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (35). 21 cm.

Rolly. Angeborene doppelseitige Starre (Little'sche Krankheit) bei Zwillingen mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (152–169, mit 1 Taf.).

———— Weiterer Beitrag zur congenitalen Muskelstarre. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (170–179).

Rose, Edm[und]. Die Heilbarkeit der progressiven totalen Knochenatrophie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (703–706).

Rosenberg, Julius. Ein Fall von hysterischer Lähmung einer Schwangeren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (27). 22 cm.

Rosenfeld, Leonhard. Zur Statistik der Deformitäten. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **10,** 1902, (405–454).

Roskowski, Wilhelm. Muskelverknöcherung nach Traumen und Entzündungen bei Syringomyelie. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (23). 21 cm.

Rottenbiller, Ödön. Tonsillitis und Polyarthritis rheumatica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (423–424, 583–584, 600–601, 616–617, 631–632).

———— Gelenksneuralgien und Neurosen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (791–792, 812–813, 829–830).

Ruyter, L. de und **Zeehuisen,** H. Ueber Schultermessung bei normalen Personen und über den diagnostischen Werth derselben bei Lähmungen resp. Neurosen der Schulter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (513–526, 537–548).

Schächter, Miksa. Ueber die stagnierende Hyperämie bei der Behandlung der tuberkulösen Knochen- und Gelenksentzündungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (384–386).

Schäffer, Emil. Ueber subcutane Muskelrisse und deren Folgezustände nebst Bemerkungen über die Aetiologie der Dupuytren'schen Strang-Contractur. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (268–280).

Schanz, A[lfred]. Was sind und wie entstehen statische Belastungsdeformitäten? Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (1025–1040).

———— Eine neue Operation zur Behandlung veralteter Kniescheibenbrüche. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1293–1294).

———— Ueber die mechanischen Gesetze der Skoliosenbildung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **9,** 1901, (190–202).

Scheiber, S. H. Syringomyelie mit einem typischen Fall der Paralysis muscularis progressiva. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (688–690).

Schiefferdecker, P[aul]. Beiträge zur Kenntnis der Myotonia congenita, der Tetanie mit myotonischen Symptomen, der Paralysis agitans und einiger anderer Muskelkrankheiten, zur Kenntnis der Aktivitäts-Hypertrophie und

des normalen Muskelbaues. Mit klinischen Beiträgen von F[riedrich] Schultze. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25**, 1903, (1–345, mit 14 Taf.).

Schiele, [Georg Wilh. Gottl.]. Vier Fälle einseitiger Halswirbelgelenkluxation. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (100).

Schiff, [Julius]. Ueber die Entstehung und Behandlung des Plattfusses im jugendlichen Alter. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **25**, 1904, (1–79).

Schjerning, [Otto]. Die Schussverletzungen durch die modernen Feuerwaffen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (1–17); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (70–86).

———— Ueber Körper-Längsschüsse. Vortrag. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **23**, 1903, (1–8).

Schlatter, C[arl]. Verletzungen und Erkrankungen der Kiefer. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (706–783).

Schleip, K[arl]. Die Trichinosisepidemie in Homberg und die für Trichinosis charakteristische Eosinophilie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (59–62).

Schlesinger, Hermann. Die Erkrankungen der Knochen und Gelenke bei Syringomyelie. (Mit Ausnahme der Veränderungen der Wirbelsäule und des Thorax sowie der Grössenzunahmen einzelner Körperabschnitte.) Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (625–640, 657–676).

Schmid, J[ulius]. Zur Kenntniss der Lähmungen bei der Meningitis cerebrospinalis epidemica. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1902, (137–142).

Schmid, Max. Ueber einen Fall von Myxoliposarkom des Oberschenkels. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (17). 21 cm.

Schmidt, Adolf. Beitrag zur Statistik der Unterkiefertumoren. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (31). 21 cm.

Schmidt, F. C. Th. Ein seltener Fall von tödtlicher Verletzung der Halswirbelsäule. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (693–695).

Schnizer, Ja. B. Zur Symptomatologie der Lähmung des M. cucullaris. (Russ.) *In*: Sikorskij, I. A. Sammlung neurol. u. psychiat. Arb., Kiev, 1904, (461–472); Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9**, 1904, (789–800).

Schreiber, A[ugust] und **Hofmeister,** F[ranz]. Erkrankungen und Verletzungen der Schulter und des Oberarms. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2 Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (1–165).

Schreiber, Vilmos. Ein mit Phosphor geheilter Fall von Osteomalacie. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1905, (130–132).

Schütz, Aladár. Ueber die Rolle des Chlors im Stoffwechsel der Calciumsalze. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (104–112).

Schulthess, Wilhelm. Beiträge zur pathologischen Anatomie der Wirbelsäule. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **2**, 1904, (1–39).

Schulz, Martin. Ein Fall von hochgradigen hysterischen Contracturen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81**, (1903), 1904, med. Sect., (50–53).

Senator, H[ermann]. Zur Kenntniss der familiären progressiven Muskelatrophie im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (81–88).

Sendziak, Johann. Laryngeale Störungen bei den Erkrankungen des centralen Nervensystems, mit besonderer Berücksichtigung laryngealer Störungen bei Tabes dorsalis. Klin. Vortr. Otol., Jena, **4**, 1901, (141–178).

Sepp, Hans. Uebergreifen des Uteruskarzinoms auf die Beckenknochen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Sigmund, József. I. Empyema perforans. II. Ein Kniescheibenbruch schräger Richtung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (780–782).

Sinding-Larsen, [Christian]. A case of Hoffa's disease (fibroid hyperplasia of the subpatellar adipose tissue). (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (248–252).

Sommer, [Robert]. Ergebnisse der drei dimensionalen Analyse von Bewegungsstörungen bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (725–730); Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (97–99).

Sommer, Willy. Ueber Osteomalacie. Unter Mitteilung eines Falles aus meiner Landpraxis in der fränkischen Schweiz. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (47). 21 cm.

Sperling, Max. Zur Aetiologie der sogen. intrauterinen Frakturen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (42–45).

Spier, Walther. Kasuistischer Beitrag zur Lehre der Wirbelverletzungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (28). 23 cm.

Spiridonow, J. S. Zwei Fälle von Fraktur der Wirbelsäule in pathologisch-anatomischer und klinischer Hinsicht. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (397–408).

Sprengel, Georg. Zur Casuistik der Gelenkkörper des Kniegelenks. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (16). 22 cm.

Staffel, Franz. Luxation des Os scaphoïdeum und des Os lunatum. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (196–205).

——— Einige Bemerkungen über das Brisement forcé und seine Nachbehandlung, insbesondere bei Ankylosen des Ellbogens, der Hand und der Finger. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (61–72).

Sternberg, Karl. Zur Kenntnis des Myeloms. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft 1, (89–103).

Stieda, Alfred. Zur Coxa vara. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (743–756).

Stöltzing, W[ilhelm]. Zum Nachweis von geheilten Knochenbrüchen durch das Röntgenverfahren. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (457–459).

Stoeltzner, Wilhelm. Ein Fall von pseudorachitischer hämorrhagischer Skeletterkrankung bei einem jungen Hunde. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (466–476).

Stoeltzner, Wilhelm. Pathologisch-anatomische Befunde in den Weichteilen Rachitischer. Giebt es eine viscerale Rachitis? Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (280–287).

——— Pathologie und Therapie der Rachitis. Berlin (S. Karger), 1904, (176, mit 3 Taf.). 25 cm. 4 M.

Straeten, Edmund. Ein Fall von Syringomyelie mit Cheiromegalie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (23). 23 cm.

Stransky, Erwin. Ueber Entbindungslähmungen der oberen Extremität beim Kinde. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (497–502, 545–554, 601–610, 636–643, 666–682).

Strümpell, Adolf. Ueber die Störungen der Bewegung bei fast vollständiger Anästhesie eines Armes durch Stichverletzung des Rückenmarks. Nebst Bemerkungen zur Lehre von der Coordination und Ataxie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (1–38).

Sudeck, P[aul]. Die Darstellung der Wirbelsäulenerkrankungen durch die Röntgen'schen Strahlen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (166–182, mit 6 Taf.).

Swobodd, Norbert. Ein Fall von chondrodystrophischem Zwergwuchs (Achondroplasie). Wr.Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (669–671).

Tedesko, Fritz. Ueber Knochenatrophie bei Syringomyelie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (336–374).

Teissier, [Pierre]. Die klinischen Formen des chronischen Rheumatismus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (905–906).

Teschemacher, [Ph. Adolf]. Ueber das Vorkommen der Dupuytrenschen Fingerkontraktur bei Diabetes mellitus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (501–503).

Thiem, C[arl]. Ueber Gelenkrheumatismus nach stumpfen Verletzungen. In einem Gutachten mitgeteilt. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (765–767).

Thomayer, J[osef]. Ueber Gichtlähmungen. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (334–356).

Tiedemann, Ernst. Ueber die Häufigkeit und das Wesen der Fussgeschwulst. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Torday, Ferencz. Angeborene zweiseitige Knieverrenkung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (8–11, mit 2 Fig.).

———— Genu recurvatum. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (659–660).

Tóvölgyi, Elemér. Ueber die Stimmstörungen der Sänger. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (285–303, 319–329).

Unterberg, Jenő. Ueber die Wirkung der äusserlich anwendbaren Salicylpräparate. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (407–408, 423–424, 440–442).

Vierling, Gustav. Ein Fall von intermittierendem Hinken (Claudication intermittente Charcot). Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1902, (35). 22 cm.

Vladár, Márton László. Ein Fall der Raynaud'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (481–482).

Vogel, Karl. Ein Fall von Ersatz der ganzen Radiusdiaphyse durch einen Elfenbeinstift. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (846–848).

Vollheim, Hermann. Zur Kasuistik der „Bechterew'schen Wirbelsteifigkeit". Diss. Jena. Eisleben (Druck v. E. Schneider), 1902, (37). 22 cm.

Vorobjev, A. A. Zur Frage nach dem Hochstand der Scapula. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1179–1183).

Voss, G. v. Zur Kasuistik der Tetanie mit myotonischen Erscheinungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig **26,** 1904, (521–524).

Vossen, Wilhelm. Beitrag zur Kenntnis der Enchondrombildung an der Hand. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (28, mit 1 Taf.). 23 cm.

Wahlmann, Adolf. Zur Casuistik der diabetischen Gangrän nach den Erfahrungen in der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel. Plön (Druck v. S. W. Hirt), 1903, (20). 22 cm.

Walle, Foppe Bernard de. Ein Beitrag zur Kenntnis der Gelenkkörperchen. (Holländisch) Amsterdam, (Gaarlandt en Tjabring), 1905, (83). 23 cm.

Weisz, Ede. Ueber den Wert der Bäder bei Gichts-Fällen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (330–331).

———— Zur Frage der Arthritis deformans. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (441–442).

———— Ueber die Rolle der Kälte und Wärme in der Behandlung des Gelenksrheumatismus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest **45,** 1905, (216–218).

———— Die orthopädische Behandlung der oberen Extremitäten bei Arthritis deformans. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (308–311, mit 8 Fig.).

———— Kränklicher Gang bei Ischias. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (195–196).

———— Die Heilung der Gelenkskrankheiten, mit besonderer Rücksicht auf die balneophysikalische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (206). 19 cm.

Weisz, Franz. Ueber Tripper-Rheumatismus. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 8, 1–7).

Weygandt, W[ilhelm]. Zur Frage des Kretinismus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (4–12).

Wiesmüller, Jakob. Ueber ein Chondrom des Sternums. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (25). 21 cm.

Wilde, Karl. Ueber tabische Gelenkerkrankungen. Diss. Greifswald. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1902, (39, mit 2 Taf.). 22 cm.

Wilms, M[ax]. Verletzungen und Erkrankungen des Ellenbogens und Vorderarmes. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (166–281).

Winters, Willy. Ueber einen Fall von Exostosis tibiae. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (22, mit 1 Taf.). 22 cm.

Wurmb, Alfred. Ein Fall von multiplen Exostosen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (14, mit 2 Taf.). 22 cm.

Zabludowski, I[sidor]. Zur Prophylaxe und Therapie des Schreib- und Musikkrampfes. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (813–822).

———— Zur Therapie des Schreibkrampfes. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (289–291).

Zboray, Béla. Ueber die chronischen rheumatischen Erkrankungen der Gelenke. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (365–370).

———— Replik auf die Bemerkungen von Dr. E. Weisz über meinen Artikel: „Ueber die chronischen rheumatischen Erkrankungen der Gelenke". (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (443).

Zeiz, Richard Herrmann. Ein Fall von Osteomalacie, der trotz Castration und lange fortgesetzter Phosphordarreichung nicht zur Heilung kam. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (79). 21 cm.

4190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Ebeling, W. Ueber die Wirkungen der Dum-Dum- und kleinkalibrigen Vollmantelgeschosse. Ueberall, Berlin, **4,** 1902, (894–896).

———— Die Wirkung der kleinkalibrigen Vollmantelgeschosse im Süd-Afrikanischen Kriege. Ueberall, Berlin, **5,** 1902, (148–149).

NERVE.

4200 GENERAL.

Charpentier, Aug. et **Meyer,** Ed. Recherches sur l'émission de rayons N dans certains phénomènes d'inhibition. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (520–521).

du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (132–167); **5** (1901), 1902, (122–150); **6** (1902), 1903, (183–231).

(92 1381)

Jendrássik, Ernö. Die Grundprinzipien der motorischen Mechanismen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (234–236, 249–252, 267–269, 283–286, 300–302, 315–318).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Vvedenskij, N. Le téléphone comme indicateur d'une excitation nerveuse. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., (sér. 8), **15,** 4, 1904, (1–13).

4210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Boycott, A. E. On the number of nodes of Ranvier in different stages of the growth of nerve-fibres in the frog. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (370–380).

Chiò, M. A proposito di una nota del dott. Rebizzi sulla struttura della guaina mielinica. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (575–576).

Floyd, Rolfe. A contribution to the nervous cytology of *Periplaneta orientalis*, the common cockroach. [With bibliography.] G. H. Parker, *ed.*, Mark Anniversary Volume, New York, 1903, ([339]–358, with 4 pls.).

Harrison, R. G. Neue Versuche und Beobachtungen über die Entwicklung der peripheren Nerven der Wirbeltiere. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** med. Sektion, (55–62).

Lenhossék, Mihály. Ueber die Entwickelung der peripherischen Nervenfasern. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (190–229).

Mainzer, [Julius]. Von den Beziehungen des Tigroids zu Kern und Plasma. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (209–213).

Pighini, J. Zwei vergessene Arbeiten von Giovanni Inzani über die Nervenendigungen in den Epithelien. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (337–342).

Rebizzi, R. Sulla struttura della guaina mielinica. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (409–430).

Ruffini, A. Di una nuova guaina (guaina sussidiaria) nel tratto terminale delle fibre nervose dell'uomo. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (121–124).

Schaffer, Károly. Ueber die sogenannte Neurofibrillenstruktur der menschlichen Nervenzellen bei normalen Verhältnissen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest., **1905,** (213–231, mit 7 Fig.).

Vogt, Heinrich. Ueber Neurofibrillen in Nervenzellen und Nervenfasern der Retina. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (167–181, mit 3 Taf.).

4220 PHYSICAL CHARACTERS.

Brodie, T. G. and **Halliburton,** W. D. Heat contraction in nerve. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (viii).

Charpentier, Augustin. Caractères différentiels des radiations physiologiques suivant leur origine musculaire ou nerveuse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (45–47).

———— Sur le mode de propagation des oscillations nerveuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1163–1165).

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

4230 ACTIVITY OF NERVE.

Baas, K. H. Zur Frage nach dem Sauerstoffsbedürfnisse des Froschnerven. Arch. ges Physiol., Bonn, **103,** 1904, (276–281).

Charpentier, Augustin et **Meyer,** Edouard. Emission des rayons N, dans les phénomènes d'inhibition. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (882–833).

Cutter, W. D. and **Gilman,** P. K. The survival of irritability in mammalian nerves after removal from the body. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., **10,** 1904, (xi–xii).

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhängigkeit der Nerveneinflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9,** no 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

Lehmann, Alf. Ueber die Natur der Nerventhätigkeit. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (148–170).

4235 Fatigue.

Baas, K. H. Zur Frage nach dem Sauerstoffbedürfnisse des Froschnerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (276–281).

Schenck, F[riedrich] und **Achelis.** Ueber die Entartungsreaction bei ermüdeten Nerv-Muskel-Präparaten. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1905,** (3–13).

Treves, Zacharie. Idées nouvelles en ergographie. Ire Partie : la fatigue musculaire ; IIe Partie : la fatigue nerveuse. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (774–785, 824–829).

4240 METABOLISM.

Baas, K. H. Zur Frage nach dem Sauerstoffbedürfnisse des Froschnerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (276–281).

4241 Degeneration.

Head, H. and **Ham,** C. S. The processes that take place in a completely isolated sensory nerve. Proc. Physiol. Soc., *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (vi–vii).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 2. Mitt. Die Nervendegeneration während des Winterschlafes. Die Beziehungen zwischen Temperatur und Winterschlaf. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (568–585).

Schütte, E[duard]. Die Degeneration und Regeneration peripherer Nerven nach Verletzungen. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (917–943).

4242 Regeneration.

Bethe, Albrecht. Zur Frage von der autogenen Nervenregeneration. Nebst Erwiderung von Egmont Münzer. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (60–62, 62–64).

Head, Henry and **Sherren,** James. The consequences of injury to the peripheral nerves in man. Brain, London, **28,** 1905, (116–338).

——— **Rivers,** W. H. R. and **Sherren,** James. The afferent nervous system from a new aspect. Brain, London, **28,** 1905, (99–115, with pl.).

Henriksen, Paul. B. Nerve suture and nerve regeneration. Lancet, London, **164,** 1903, (1015–1022).

Jappelli, G. A proposito della saldatura dell' ipoglosso e del vago. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58,** 1904, (91–108).

Langley, J. N. and **Anderson,** H. K. Observations on the regeneration of nerve fibres. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (iii–v).

—— —— On the union of the fifth cervical nerve with the superior cervical ganglion. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (439–442).

Münzer, Egmont. Giebt es eine autogenetische Regeneration der Nervenfasern? Ein Beitrag zur Lehre vom Neuron. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (1090–1098).

Schütte, E[duard]. Die Degeneration und Regeneration peripherer Nerven nach Verletzungen. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (917–943).

4250 EXCITATION AND EXCITATILITY.

Boruttau, H[einrich] und **Fröhlich,** Fr. W. Elektropathologische Untersuchungen. 1. Abhandl. Ueber die Veränderungen der Erregungswelle durch Schädigung des Nerven. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (444–479, mit 2 Taf.).

Cluzet, Sur l'excitation des nerfs par décharges de condensateurs. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (173–175).

Frik, Karl. Die Abhängigkeit der Erregbarkeit des peripherischen Nerven vom Sauerstoff. Diss. Berlin, (Druck v. G. Schade), 1904, (34). 21 cm.

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studie über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Hoorweg, J. L. Suite des recherches sur l'excitation électrique des nerfs. Haarlem, Arch. Mus. Teyler, (Ser. 2), **9,** 1904, (131–154).

——— Sur l'excitation électrique des nerfs et des muscles. (Hollandais) Utrecht, Aanteekeningen Sectievergadering Utrechtsch Genootschap, **1904,** (6–26).

Jakabhazy, Zsigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirins auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Nernst, W[alther] und **Barratt,** J. O. W. Ueber die elektrische Nervenreizung durch Wechselströme. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (664–668).

Noll, A[lfred]. Ueber Erregkarkeit und Leitungsvermögen des motorischen Nerven unter dem Einfluss von Giften und Kälte. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (57–74, mit 2 Taf.).

Pari, Giulio Andrea. Sull' adattamento dell' eccitabilità dei centri nervosi e sui suoi rapporti con la legge di Weber. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (215–220, mit 1 Taf.).

Salomonson, J. K. A. Wertheim. Die Effectgrösse als Funktion der Reizgrösse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (455–486).

Schenck, F[riedrich] und **Achelis.** Ueber die Entartungsreaction bei ermüdeten Nerv-Muskel-Präparaten. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1905,** (3–13).

Uchtomsky, A. Ueber den Einfluss der Anämie auf den Nerven-Muskelapparat. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (190–216).

Wedensky, N. E. Die Erregung, Hemmung und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (1–144).

4251 Conduction of Excitatory Process.

Alcock, N. H. The rapidity of the nervous impulse in tall and short individuals. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxv).

Asher, Leon. Studien über antagonistische Nerven. Nr. 1. Vorbemerkungen zur Theorie der antagonistischen Nerven und über Interferenzversuche am Gefässzentrum. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (87–96).

Carlson, A. J. The rate of the nervous impulse in the spinal cord and in the vagus and the hypoglossal nerves of the California hagfish (*Bdellostoma dombeyi*). Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (401–418, with text fig.).

Charpentier, Augustin. Généralisation, par les voies nerveuses, de l'action des rayons N appliqués sur un point de l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (715–717).

———— Sur le mode de propagation des oscillations nerveuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1163–1165).

Hermann, L und **Gildemeister,** M. Weitere Versuche über elektrische Wellen in Systemen von hoher Kapazität und Selbstinduktion. Ann. Physik. Leipzig, (4. Folge), **14,** 1904, (1031–1035).

Kaufman, P. Ju. Ueber die zweiseitige Leitung in der Nervenfaser. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (170). 22 cm.

Kiesow, F[ederico]. Zur Frage nach der Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung im sensiblen Nerven des Menschen. Zs. Psychol., Leipzig, **33,** 1904, (444–452).

———— Nochmals zur Frage nach Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung im sensiblen Nerven des Menschen. Zs. Psychol., Leipzig, **35,** 1904, (132–133).

———— Contributo allo studio della velocità di propagazione dello stimolo nel nervo sensitivo dell'uomo. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° ,sem., (398–404); Arch. ital. biol. Torino, **40,** 1903, (273–280).

Kohnstamm, Oscar. Die centrifugale Leitung im sensiblen Endneuron. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (209–220).

Lehmann, Alf. Ueber die Natur der Nerventhätigkeit. [Fortpflanzung des Reizes.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (148–170).

Munch-Petersen, H. Die Hautreflexe und ihre Nervenbahnen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (177–231, mit 1 Taf.).

Nicolai, Georg Fr. Ueber die Leitungsgeschwindigkeit im Riechnerven des Hechtes. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (578–579).

Noll, A[lfred]. Ueber Erregbarkeit und Leitungsvermögen des motorischen Nerven unter dem Einfluss von Giften und Kälte. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (57–74, mit 2 Taf.).

4280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bernhardt, M[artin]. Neuropathologische Betrachtungen und Beobachtungen [Neuritis und Polyneuritis] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (78–101).

Boruttau, H[einrich] und **Fröhlich,** Fr. W. Elektropathologische Untersuchungen. 1. Abhandl. Ueber die Veränderungen der Erregungswelle durch Schädigung des Nerven. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (444–479, mit 2 Taf.).

Calò, V. Ricerche sperimentali sugli effetti della recisione dei tronchi nervosi. Clinica moderna, Pisa, **10,** 1904, (553–564).

Frey, Ernő. Ueber traumatische Lähmungen des Plexus brachialis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (656–658).

Hnátek, J. Tetanus und Neuritis. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1235–1239, 1265–1268, 1292–1295).

Marchoux, E. et **Salimbeni,** A. Sur une polynévrite d'origine alimentaire comparable au Beri-beri et observée chez le singe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1259–1260).

Obersteiner, H[einrich]. Allgemeine pathologische Anatomie der Elemente

des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (168–192); **5** (1901), 1902, (165–187); **6** (1902), 1903, (231–251).

Oppenheim, H[ermnan]. Kleine Beiträge zur Neuropathologie. I. Zur Differentialdiagnose der Neuritis [und Neuralgie]. J. Psychol., Leipzig, **1,** 1902, (129–146).

Pelnář, Josef. Vorwiegend einseitige Bauchmuskellähmung und einseitige Lähmung der vom n. cruralis und obturatorius innervierten Muskel. Bild acuter infektiöser Neuritis in entsprechenden Nerven. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (203–207).

———— Weitere zwei Fälle einseitiger Bauchmuskellähmung. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (410–415).

———— Polyneuritis acuta progressiva unter dem klinischen Bilde der Landryschen Lähmung. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1272–1275).

Rosenfeld, M[ax]. Klinischer und anatomischer Beitrag zur Erkrankung der Neuroglia. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (339–358, mit 1 Taf.).

Semënoff, N. Ueber die functionellen Veränderungen des Nerven unter dem Einfluss der mechanischen Compression. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (182–189).

Sieber, Emil. Schwere Arsenpolyneuritis mit ausschliesslich motorischen Symptomen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (34–37).

Stransky, Erwin. Ueber discontinuirliche Zerfallsprozesse an der peripheren Nervenfaser. Vortrag . . . J. Psychol., Leipzig, **1,** 1903, (169–199, mit 4 Taf.).

4290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bock, Johannes. Ueber die Wirkung des Hexaminkobaltchlorids auf die motorischen Nerven. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (30–38).

Breyer, Hans. Ueber die Wirkung verschiedener einatomiger Alkohole auf das Flimmerepithel und die motorische Nervenfaser. Diss., Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (33). 23 cm.

Brodie, T. G. and **Dixon,** W. E. Contributions to the physiology of the lungs. Part II: On the innervation of the pulmonary bloodvessels, and some observations on the action of suprarenal extract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (476–502).

Dänemark, W. K. Ueber functionelle Veränderungen im Nerven unter der Einwirkung des Wassers. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (92).

Elliot, R. H., **Sillar,** W. C. and **Carmichael,** George S. On the action of the venom of *Bungarus cæruleus* (the common krait). Lancet, London, **167,** 1904, (142–143).

Frik, Karl. Die Abhängigkeit der Erregbarkeit des peripherischen Nerven vom Sauerstoff. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (34). 21 cm.

Jakabhazy, Zsigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirins auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Lamb, George and **Hunter,** Walter K. On the action of venoms of different species of poisonous snakes on the nervous system. Lancet, London, **166,** 1904, (20–22, 518–521, 1146–1149).

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. I. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

Mercanton, Paul L. et **Radzikowski,** Casimir. Action des rayons N sur le tronc nerveux isolé. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1541–1542).

Nernst, W[alther] und **Barratt,** J. O. W. Ueber die elektrische Nervenreizung durch Wechselströme. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (664–668).

Noll, A[lfred]. Ueber Erregbarkeit und Leitungsvermögen des motorischen Nerven unter dem Einfluss von Giften und Kälte. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (57–74, mit 2 Taf.).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Parker, G[eorge] H[oward]. The stimulation of the integumentary nerves of fishes by light. [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **171,** 1905, (1 l. + 413–420 + 1 l.). 24.5 cm.

Semënoff, N. Ueber die functionellen Veränderungen des Nerven unter dem Einfluss der mechanischen Compression. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (182–189).

Wedensky, N. E. Die Erregung, Hemmung und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (1–144).

ELECTRO-PHYSIOLOGY.

4500 GENERAL.

Bernstein, J[ulius]. Elektrische Eigenschaften der Zellen und ihre Bedeutung. Natw. Rdsch., Braunschweig, **19,** 1904, (197–200).

Cremer, Max. Ueber die Transformierung der Aktionsströme als Prinzip einer neuen elektrophysiologischen Untersuchungsmethode. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (137–142).

Danilevskij, V. Ja. Versuche über die elektrische Pseudoreizbarkeit todter Substanz. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (949–950, 972–973); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (86).

Dubois, Raphaël. Action électrogène des zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1149–1150).

——— et **Waller,** A. D. Action électrogène des zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1148–1149).

Du Bois-Reymond, R[ené]. Specielle Physiologie der peripherischen Nerven, Muskeln und Sinnesorgane. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (132–167); **5,** (1901), 1902, (122–150); **6,** (1902), 1903, (183–231).

Einthoven, W[illem]. On some applications of the string-galvanometer. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6,** 1904, (707–714) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12,** 1904, (876–884) (Dutch).

——— On a new method of damping oscillatory deflections of a galvanometer. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** [1904], (315–323, with 1 pl.); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (284–293, with 1 pl.); Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10,** 1905, (137–147).

——— Sur le galvanomètre à corde. (Troisième Communication). (Analyse des courbes galvanométriques. Masse et tension du fil de quartz et résistance au mouvement du fil). Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10,** 1905, (414–482); Traduit de: Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (824–886) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (211–268) (English).

Galeotti, G. Ueber die elektromotorischen Kräfte, welche an der Oberfläche tierischer Membranen bei der Berührung mit verschiedenen Elektrolyten zustande kommen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (542–562).

Gorbacev, I. F. Ueber die locale Anwendung des elektrischen Lichtes für therapeutische Zwecke. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (1–105).

Harnack, Erich. Studien über Hautelektrizität und Hautmagnetismus des Menschen. Nach eigenen Versuchen und Beobachtungen. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 65). 24 cm.

Lichonin, N. O. Des bains hydro-électriques et du dosage du courant électrique dans le corps humain. (Russ.) Pïatigorsk, Zap. balïneol. obšč., **7,** 1904–1905, (70–87).

Liebig, Hans von. Elektrische Reaktionen des Lebens. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (641–644).

Mathews, Albert P[rescott]. The relation between solution tension, atomic volume, and the physiological action of the elements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (290–323, with text fig.).

———— The nature of chemical and electrical stimulation. I. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

Römer, J. Zum Harnackschen Kompassversuch. Kosmos, Stuttgart, **2,** 1905, (236–237).

Salomonson, J. K. A. Wertheim. Die Effectgrösse als Funktion der Reizgrösse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (455–486).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some haemolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (72–96).

———— Differences of potential between blood and serum and between normal and laked blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (262–264).

Waller, Augustus D[ésiré]. Eight lectures on the signs of life from their electrical aspect. [With bibliography.] New York (Dutton), 1903, (viii + 175, with illus.). 22 cm. Uebersetzt von E., P. und R. du Bois-Reymond. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VIII + 228). 22 cm. 6 M.

———— et **Dubois,** R. Phénomènes électromoteurs produits par les zymases. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1147).

Windscheid, Franz. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Elektrodiagnostik und Elektrotherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **269,** 1901, (81–89).

Zanietowski. Versuche über Voltaisation. Zum 100jährigen Jubiläum der Volta'schen Entdeckung. Neurol. Centralbl., Leipzig, **21,** 1902, (7–10).

Ždanov, P. M. Ueber die Anwendung elektrischer Ströme hoher Spannung und grosser Häufigkeit (Tesla- d'Arsonval) im Gebiete der Chirurgie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (532–537).

4510 MUSCLE.

(Under each heading of this group are included:—

*1. Skeletal Striated Muscle.
*2. Cardiac Muscle.
*3. Unstriated or Involuntary Muscle.
*4. Muscle of Invertebrata.)

Čirjev, S. I. Ueber die electromotorischen Vorgänge im Gehirn und im Herzen. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904,** 5, (1–19).

Flora, U. Il tetano faradico nello studio di alcuni fenomeni nerveomuscolari. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **4,** 1903, (801–807).

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhängigkeit der [Nerven]einflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9,** No. 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

Samojlov, A. F. Quelques expériences électrophysiologiques. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (175–198).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some hæmolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (72–96).

4512 ELECTROMOTIVE PHENOMENA.

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

4512.1 Skeletal Striated Muscle.

Bernstein, J. und **Tschermak,** A[rmin]. Ueber die Frage: Präexistenztheorie oder Alterationstheorie des Muskelstromes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (67–84, mit 1 Tab. und 2 Taf.).

Garten, Siegfried. Experimentelle Nachprüfung der Untersuchung von Herrn Prof. Bernstein und Tschermak über die Frage: Präexistenztheorie oder Alterationstheorie des Muskelstromes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (291–307, mit 3 Taf.).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Hoorweg, J. L. Ueber die elektrische Erregung des Muskels. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (113–123).

Levi, Raphael. Ueber die Beeinflussung der physiologischen Erregbarkeit. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (401–408).

Mostinsky, Basil. Quantitative Untersuchungen über den Kali-Demarkationsstrom und dessen Beeinflussung durch Colloïde. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (320–324).

Rumpf, Th. und **Schumm,** O. Ueber chemische Aenderungen der Muskulatur bei der Entartungsreaction. D. Zs. Nervenhelik., Leipzig, **20,** 1901, (445–454).

Salomonson, J. K. A. Wertheim. Ueber Anfangs- und Endzuckung bei Reizung mittelst frequenter Wechselströme. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (124–132).

Schottelius, Ernst. Ueber Summationserscheinungen bei Zeitreizen. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1903, (43). 22 cm.

4512.2 Cardiac Muscle.

Danilevsky, V. Ja. Ueber den Tetanus des Säugetierherzens bei electrischer Reizung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1429–1433).

4516 Electrotonus.

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

4520 NERVE.

Boruttau, H[einrich]. Zur Geschichte und Kritik der neueren bioelektrischen Theorien, nebst einigen Bemerkungen über die Polemik in der Elektrophysiologie. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (427–443).

——— und **Fröhlich,** Fr. W. Elektropathologische Untersuchungen. 1. Abhandl. Ueber die Veränderungen der Erregungswelle durch Schädigung des Nerven. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (444–479, mit 2 Taf.).

Götlin, G. F. Ueber die funktionelle Bedeutung der topischen Anordung dielektrischer und elektrolytischer Medien im markhaltigen Nerv. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (125–154).

——— Ueber die funktionelle Bedeutung der topischen Anordnung der dielektrischen und elektrolytischen Medien im markhaltigen Nerv. (Forts.) (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (151–170); deutsches Rés. (VII–IX).

Hekman, J. J. . . . Gegenseitige Unabhängigkeit der [Nerven] einflüsse . . . auf die Reizbarkeit, die Contractionsgrösse, die Contractionsgeschwindigkeit und die Leitungsfähigkeit der Herzmuskeln. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **9,** No. 6, 1903, (1–37, mit 2 Taf.).

Kaufman, P. Ju. Ueber die zweiseitige Leitung in der Nervenfaser. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (170). 22 cm.

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

4521 Physical Analogies, Kernleiter Model.

Hermann, L. und **Gildemeister,** M. Weitere Versuche über elektrische Wellen in Systemen von hoher Kapazität und Selbstinduktion. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **14,** 1904, (1031–1035).

4522 Electromotive Phenomena.

Alcock, N. H. On Mammalian non-medullated nerve. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxxv-xxxvi).

Cremer, M[ax]. Ueber die Bedeutung der Joule'schen Wärme der Reizströme für die Erklärung einiger elektrophysiologischer Versuche. München, SitzBer. Ges. Morph., **19,** (1903), 1904, (10–19).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Studien über den Tetanus. 3. Zur Erklärung der scheinbaren Hemmungen am Nervmuskelpräparate. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (291–352, mit 1 Taf.).

Hoorweg, J. L. Ueber den sogenannten Fleisch-Effect. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (619–629).

Lehmann, Alf. Ueber die Natur der Nerventhätigkeit. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (148–170).

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

Salomonson, J. K. A. Wertheim. Ueber den Reizwert sinusoidaler Ströme von hoher Frequenz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1904, (120–140).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some hæmolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (72–96).

Vvedenskij, N. Le téléphone comme indicateur d'une excitation nerveuse. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., (sér. 8), **15,** 4, 1904, (1–13).

———— Die Erregung, Hemmung und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (1–144).

Weiss, O[tto]. Der Axialstrom des Nerven. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (426–428).

4525 Polarisation.

Cremer, M[ax]. Ueber die Bedeutung der Joule'schen Wärme der Reizströme für die Erklarung einiger elektrophysiologischer Versuche. München, SitzBer. Ges. Morph., **19** (1903), 1904, (10–19).

4526 Electrotonus.

Mathews, A[lbert] P[rescott]. The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (455–496, with text fig.).

Paerna, Nik. Functionelle Veränderungen des Nerven im Elektrotonus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (145–181).

4530 SPINAL CORD AND BRAIN.

Čirjev, S. I. Ueber die electromotorischen Vorgänge im Gehirn und im Herzen. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904,** 5, (1–19).

4540 SENSE ORGANS.

Danilevskij, V. Ja. Beobachtungen über die subjektive optische Empfindung im wechselnden Magnetfelde. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (769–770).

Gotch, F. Further observations on the photo-electric responses of the frog's eyeball. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (I–II).

Habs, [Rudolf]. Ueber die Biersche Stauung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (938–940).

Sugár, K. Marton. Beiträge zur Lehre und elektrotherapeutische Behandlung der Menièreschen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (649–652).

4541 Retina.

Gotch, Frances. The time relations of the photo-electric changes in the eyeball of the frog. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (388–410).

Piper, H. Das elektromotorische Verhalten der Retina bei *Eledone moschata.* Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904,** (453–474).

4551 SKIN GLANDS.

Waller, A. D. The electrical signs of secreto-motor effects produced in the pad of the cat's foot, postmortem, by excitation of the sciatic nerve. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxxii xxxiv).

THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

THE BLOOD AS A WHOLE.

5000 GENERAL.

Bertelsmann, [G. L. R.]. Ueber bacteriologische Blutuntersuchungen bei chirurgischen Eiterungen mit besonderer Berücksichtigung des Beginns der Allgemeininfection. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (291–304); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (940–953).

Biondi, Cesare. Beitrag zum Studium der biologischen Methode für die specifische Diagnose des Blutes. [Präcipitation.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, Suppl. I, (1–37).

Bono, D. Sur l'altération de l'hémopoëse dans la mort par le froid. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (17–28).

Butjagin, P. W. Ueber die Veränderungen des Blutes der gegen Diphtherie immunisirten Pferde. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (1193–1214).

Cabot, Richard C[larke]. A guide to the clinical examination of the blood for diagnostic purposes. [With bibliography.] 5th rev. ed. New York (Wood), 1904, (XX + 549, with illustr. and pl. (partly col.). 24 cm.

Clemm, Walther Nic[olaus]. Aus verborgenen Quellen stammendes Blut im Stuhl und im Mageninhalt, sein Nachweis und dessen Bedeutung für die Erkennung der Erkrankungen im Gebiete des Verdauungsschlauches. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (373–389).

Cohn, Rudolf. Neuere Arbeiten über die Physiologie und Chemie des Blutes. Heilkunde, Berlin, **1901,** (169–182, 242–244).

Corin, Gabriel. Zur praktischen Verwerthung der Sero-Diagnostik des menschlichen Blutes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (61–68).

Dschunkowsky, E. Apparat zur sterilen Defibrinierung des Blutes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (159–160, mit 1 Taf.).

Ebstein, Erich. Ueber eine Verbesserung an kalibrierten Saugkapillaren. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1601).

Ehrmann, Rud. Ueber eine physiologische Wertbestimmung des Adrenalins und seinen Nachweis im Blut. [Wirkung auf die Pupille.] Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (97–111).

Ehrnrooth, Ernst. Zur Frage des Nachweises individueller Blutdifferenzen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (64–70).

Engel, C[onrad] S[amuel]. Der gegenwärtige Stand der Blutlehre. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (617–632).

Forstmann, Richard. Neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. [In Verbindung mit Faust und Flachs.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (138–150, 225–239).

Greene, Charles Wilson. Physiological studies of the Chinook salmon [*Oncorhynchus tschawytscha*]. I. Relation of the blood pressure to the functional activity. [With bibliography.] 2. A study of the blood and serous liquids by the freezing-point method. Washington, D.C., Dept.-Comm. Lab., Bull. Bur. Fish., **24,** (1904), 1905, (1 l. + 429–456, with text fig.). Separate. 27.7 cm.

Grigorjew, A. Zur Frage der Technik bei der Untersuchung von Blut- und Samenflecken in gerichtlich-medicinischen Fällen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (82–96).

Grünbaum, Róbert. Ueber Stauungshyperämie. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (27–32).

Haase, [Karl Otto Hugo]. Der Totschlag bei R . . . Untersuchung auf Blut und von Haaren. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (75–95).

Hahn, Martin. Ueber die Einwirkung von Blut und Galle auf Gärungsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2172–2175).

Hartmann. Ueber Anwendung und diagnostische Verwertung der Weberschen Blutprobe bei occulten Magen- und Darmblutungen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (48–67).

Hauser, G[ustav]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" (Entgegnung auf den Artikel A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr.) D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (582–584).

———— Ueber einige Erfahrungen bei Anwendung der serodiagnostischen Methode für gerichtliche Blutuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (289–292).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the influence of ether anaesthesia. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii–xxxviii).

Hollaender, Hugó. Eine neue Blutausweismethode und sonstige Ergebnisse des ärztlichen Laboratoriums. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (797–799).

Huber, F[riedrich] O[skar]. Ueber Formalingasfixirung und Eosin-Methylenblaufärbung von Blutpräparaten. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (31–39).

Joachim, G. Ueber die Bedeutung des Nachweises von Blutspuren in den Fäces. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (466–468).

Kister, J[ulius] und **Weichardt,** W[olfgang]. Weiterer Beitrag zur Frage des biologischen Blutnachweises. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (729–735).

———— und **Wolff,** H. Zur Anwendung der Uhlenhuth'schen Reaktion. [Blutuntersuchung.] Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (213–216).

König, [Wilhelm]. Ueber den Wert des Uhlenhuth'schen Blutnachweises für die gerichtliche Medizin. Reichs-MedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (1–6).

Korovickij, K. I. Die Bedeutung der Blutuntersuchung für die Diagnose und die Behandlung der Krankheiten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (566–570, 606–611).

Kraus, R[udolf]. Ueber spezifische Niederschläge. (Präzipitine.) Anhang: Schur, H. Ueber die praktische Verwertbarkeit der spezifischen Präzipitation. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (592–644).

Küttner, [Hermann]. Diagnostische Blutuntersuchungen bei chirurgischer Eiterung. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl I, (126–130).

Leppmann, F[riedrich]. Fortschritte der gerichtsärztlichen Blutuntersuchungsmethoden. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (76–77).

Lévy, Lajos. Bemerkung über die Blutpräparaten-Färbung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (39–40).

Marx, Hugo und **Ehrnrooth,** Ernst. Eine einfache Methode zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Säugetierblut. 1. u. 2. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (293, 696–697).

May, R[ichard] und **Grünwald,** L[udwig]. Ueber Blutfärbungen. (Vorl. Mitt.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (265–270).

Mitulescu, J. Beiträge zum Studium der Hämatologie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (409–411).

Müller, [Eberhard]. Beweis aus Blutspuren. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (529–532).

Naegeli, [Otto]. Zur Nomenklaturfrage und Nomenklatureinigung in der Hämatologie. (Die Frage der Anaemia splenica.) Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (327–330).

Okamoto, Yanamatsu. Untersuchungen über den forensisch-praktischen Werth der serumdiagnostischen Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (207–235).

Popp. Die Beobachtung und Deutung von Blutspuren bei Kriminalforschungen. Vortrag. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (355–363, mit 5 Taf.).

Raineri, G. Di alcune ricerche biochimiche nel sangue delle gravide. Archivio Ostetricia, Napoli, **9**, 1903, (341–362).

Rosin, [Heinrich] und **Bibergeil,** Eugen. Das Verhalten der Leukocyten bei der vitalen Blutfärbung. Arch. path. Anat., Berlin, **178**, 1904, (478–504, mit 1 Taf.).

Rostoski, O[tto]. Die Serumdiagnostik. Würzburger, Abh. prakt. Med., **4**, 1903, (45–81).

Rzętkowski, Kazimierz. Sur une nouvelle méthode pour la fixation des préparations cytologiques, du sang, etc. (Polish) Medyc., Warszawa, **32**, 1904, (1029–1031).

Schaer, Ed[uard]. Zur Frage des Blutnachweises durch Wasserstoffperoxyd. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (568–569).

Schilling, F[riedrich]. Blutnachweis durch Wasserstoffsuperoxyd. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (634–636).

Schmilinsky, [H. W.]. Bemerkungen zum Nachweis und der Bedeutung makroskopisch nicht erkennbarer Blutbeimengungen zum Inhalt von Magen und Darm. Münchener med. Wochenschr, **50**, 1903, (2145–2147).

Schulz, Arthur. Zum Kapitel des biologischen Blutnachweises. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (635–646).

Schwabe, [Max Edgard]. Beitrag zur Beurtheilung der Leistungsfähigkeit der Wassermann-Schütze-Uhlenhuth'schen Serumprobe auf Menschenblut. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (183–186).

Simmonds, [M.]. Ueber bakteriologische Blutuntersuchungen an der Leiche. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (24–26).

Sternberg, C[arl]. Primärerkrankungen des lymphatischen und hämatopoëtischen Apparates; normale und pathologische Morphologie des Blutes. Ergebn. Path., Wiesbaden, **9**, (1903), 1905, Abt. II, (360–517, mit 10 Taf.).

———— Pathologie der Primärerkrankungen des lymphatischen und hämatopoëtischen Apparates einschliesslich der normalen und pathologischen Morphologie des Blutes samt einer Technik der Blutuntersuchung. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XI + 210, mit 10 Taf.). 26 cm. 7,20 M.

Uhlenhuth, [Paul]. Ueber meine neue forensische Methode zum Nachweis von Menschenblut. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **6**, 1901, (317–320).

———— Ein neuer biologischer Beweis für die Blutsverwandtschaft zwischen Menschen- und Affengeschlecht. CorrBl. D. Ges. Anthr., München, **35**, 1904, (114–118).

———— „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" Entgegnung auf den Artikel von A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr. [Nebst Bemerkungen v. G. Hauser.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (584–585).

———— Das biologische Verfahren zur Erkennung und Unterscheidung von Menschen- und Tierblut, sowie anderer Eiweisssubstanzen und seine Anwendung in der forensischen Praxis. Ausgewählte Sammlung von Arbeiten und Gutachten. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 152). 26 cm. 3 M.

Wassermann, A[ugust]. Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine? D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (417–419).

———— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine. Erwiderung auf die Artikel von G. Hauser und Uhlenhuth (diese Wochenschrift No. 16). D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (694–696).

Weichardt, Wolfgang. Der Nachweis individueller Blutdifferenzen. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (756–759).

Weidenreich, Franz. Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. II. Bau und morphologische Stellung der Blutlymphdrüsen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1904, (1–77, mit 5 Taf.).

Dasselbe. III. Ueber den Bau der Amphibienerythrocyten. Ebenda, **66,** 1905, (270–298, mit 1 Taf.).

Wolff, [Hans]. Ueber den jetzigen Stand des serodiagnostischen Verfahrens zur Unterscheidung der verschiedenen Arten von Blut, Milch u. s. w. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (43–57).

Zaudy, [Karl]. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273,** 1902, (117–135); **276,** 1902, 145, 225–235); **281,** 1904, (17–27, 123–129).

Ziemke, Ernst. Ueber den Werth des alkalischen Hämatoporphyrins für den forensischen Blutnachweis. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (231–234).

Zwick, W. Ueber ein biologisches Verfahren zur Unterscheidung des Blutes der verschiedenen Tierarten und des Menschen. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **59,** 1903, (LXXXV–LXXXVIII).

5001 QUANTITY.

Manninger, Vilmos. Hyperämie als Heilmittel der infektiösen Lokalkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (815–818, 836–838, 859–861, 880–882, mit 4 Fig.).

5020 GENERAL PHYSICAL CHARACTERS.

Baccarini, Umberto. Untersuchungen über die Widerstandsfähigkeit des Blutes. Med. Woche, Berlin, **1901,** (478–479).

Bar, Paul et **Daunay,** R. Densité du sang pendant le dernier mois de la grossesse normale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (104–105).

—— —— Proportion du plasma: richesse en globules et en hémoglobine; alcalinité du sang à la fin de la grossesse normale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (105–107).

Barcroft, Joseph. The estimation of urea in blood. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (181–187).

Baumann, E. P. A criticism of the value of Hammerschlag's method in clinical estimations of the specific gravity of the blood. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (473–474).

Beck, Karl. Beiträge zur Bestimmung der relativen innern Reibung von Flüssigkeiten. Zs. physik. Chem., Leipzig, **48,** 1904, (641–681).

Bence, (Breitner), Gyula. Klinische Studien über die Viscosität des Blutes. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (114–130, 303–331).

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Nierenausschaltung auf die elektrische Leitfähigkeit des Blutserums. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (465–469).

Blumreich, L[udwig]. Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (340–358).

Bohr, Christian. Absorptionscoëfficienten des Blutes und des Blutplasmas für Gase. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (104–112).

Boy, Otto. Untersuchungen über die molekulare Concentration des mütterlichen und des kindlichen Blutes. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1904, (20). 22 cm.

Carrara, M. Untersuchungen über den osmotischen Druck und die specifische elektrische Leitfähigkeit des Blutes bei der gerichtsärztlichen Diagnose des Ertrinkungstodes und bei der Fäulniss. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (236–263).

Dekhuyzen, M[arinus] C[ornelis]. On the osmotic pressure of the blood and urine of fishes. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (537–549) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (418–430) (Dutch); Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 3), **10,** 1905, (121–136) (French).

Douglas, Carstairs. The coagulation of the blood in pregnant and puerperal women suffering from albuminia. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (709–711).

Engel, Károly. Ueber die Erniedrigung des Blutgefrierpunktes bei

Krebskranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (479–480).

Grube, Karl. Ueber den Einfluss einfachen und salzhaltigen Wassers auf die Blutbeschaffenheit. 1. Mitt.: Einfluss auf den osmotischen Druck und den Wassergehalt. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (153–160); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (417–419).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 2: Circulierendes Blut. Lymphbildung. Hydrops. Resorption. Harn und sonstige Secrete. Elektrochemische Aciditätsbestimmung. Reactionsverlauf. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904. (X + 516, mit 2 Taf.). 26 cm. 16 M.

Hiller, Reinert. Die Absorptionsstreifen des Blutes und seiner Derviate im Ultraviolett. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1904, (32, mit 5 Taf.). 21 cm.

Hirsch, C. und **Beck,** Carl. Studien zur Lehre von der Viscosität (inneren Reibung) des lebenden menschlichen Blutes. 2. Mitth. Ueber das Verhalten der inneren Reibung des Blutes bei Nierenerkrankungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (560–566).

Kövesi, Géza und **Surányi,** Nikolaus. Weitere Beiträge zur Hämatologie der Niereninsufficienz. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (529–538).

Korányi, Sándor und **Bence,** Gyula. Physikalisch-chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (613–640).

Krönig, B. Eklampsie. [Kryoskopie.] Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (313–340).

——— und **Fueth,** [Heinrich]. Vergleichende Untersuchungen über den osmotischen Druck im mütterlichen und kindlichen Blute. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (39–54, 177–196).

Mathes, P. Die Gefrierpunktserniedrigung des mütterlichen und kindlichen Blutes. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (866–868).

Pitini, A. Sulla refrattometria del sangue. Archivio Farmac. terap., Palermo, **11,** 1903, (287–290).

Placzek, [Siegfried]. Die Blutdichte als Zeichen des Ertrinkungstodes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (13–22).

Revenstorf, [H.]. Ueber Gefrierpunkts-Bestimmungen von Leichenflüssigkeiten und deren Verwerthung zur Bestimmung des Zeitpunkts des eingetretenen Todes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (23–42).

——— Resultate der Kryoskopie bei Ertrunkenen. VierteljSchr. gerichtl. Med. Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (31–37).

Richter, Paul Friedrich. Untersuchungen über die Leitfähigkeit des Blutes bei experimenteller Störung der Nierenthätigkeit, sowie bei einem Falle von Eclampsie. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (241–248).

Roeder, H[anns]. Der heutige Stand der Gefrierpunktsbestimmung von Blut und Harn und ihre allgemein klinische Bedeutung für die Frage der Niereninsufficienz. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34,** 1902, (57–95).

Rosemann, [Rudolf]. Der Gefrierpunkt des Blutes. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (102–108).

Schoenborn, S[iegfried]. Gefrierpunkts- und Leitfähigkeits-Bestimmungen [des Blutes]. Ihr praktischer Wert für die innere Medizin. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (III + 77). 25 cm. 1,60 M.

Schroeder, [Hans]. Ueber Blutdruck- und Gefrierpunktsbestimmungen bei Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (358–366).

——— Einige Ergebnisse der Kryoskopie für die Medizin. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (649–656).

——— Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178–242).

Stewart, G[eorge] N. Differences of potential between blood and serum and between normal and laked blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (262–264).

Stockmann, F[ritz]. Ist die Gefrierpunktsbestimmung des Blutes ein ausschlaggebendes Hilfsmittel für die Nierenchirurgie ? Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (585–589).

Tunner, J. Károly. Die Morphologie des männlichen Geschlechtsapparates und der osmotische Druck des Blutes von *Cybister laterimarginalis* De Geer. (Ungarisch) Állatt. Közlem., Budapest, **4,** 1905, (14–38, mit Taf. I–III).

Weber, F. Parkes und **Watson,** I. H. Ueber die Abhängigkeit der „Viscosität" (innerer Reibung) des Blutes von der Zahl der Blutkörperchen. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (392–394).

Wederhake. Der heutige Stand der Kryoskopie. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (425–426).

Wright, A. E. On certain new methods of blood examination with some indications of their clinical importance. Lancet, London, **166,** 1904, (215–218).

Zangemeister, W[ilhelm]. Neuere physiologische Forschungen in der Geburtshilfe. [Blutkryoskopie.] Vortrag . . . Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **379,** 1904, (205–216).

5025 GENERAL CHEMICAL CHARACTERS.

Abderhalden, Emil und **Oppenheimer,** Carl. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (155–156).

Bar, Paul et **Daunay.** Proportion du plasma ; richesse en globules et en hémoglobine ; alcalinité du sang à la fin de la grossesse normale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (105–107).

Bierry, H. et **Lalou,** S. Variations du sucre du sang et du liquide céphalorachidien. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (253–254).

Boy, Otto. Untersuchungen über die molekulare Concentration des mütterlichen und des kindlichen Blutes, Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1904, (20). 22 cm.

Brunner, Arnold. Hydrolyse des Blutfibrins.—Synthese von Polypeptiden. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (52). 22 cm.

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen der Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Ceconi, A. Dell'alcalescenza del sangue considerata secondo le nuove vedute e i nuovi metodi di ricerca. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (245–284).

———— Appunti intorno alla alcalescenza del sangue. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **4,** 1903, (631–632, 644–646, 662–664).

Confalonieri, C. Ricerche sull'alcalescenza del sangue materno e del sangue fetale. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1903,** (157–170).

Cova, E. La reazione jodofila del sangue nello stato puerperale. Ann. ostetricia, Milano, **25,** 1903, (800–807).

Ellinger, Alexander und **Seelig,** Albert. Ueber den Einfluss von Nierenschädigungen auf den Ablauf des Pankreas-Diabetes beim Hunde. [Blutzucker.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (416–424).

Ferrarini, G. Sulla determinazione della tensione osmotica del sangue e dei liquidi organici per mezzo degli apparecchi crioscopici. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (630–635).

Fisch, Maurus. Der Blutdruck als Maass der Herzfunktion. Vortrag. Balneol. Centralztg, Berlin, **1903,** (77–81, 83–86).

Galeotti, G. Le variazioni dell'alcalinità del sangue sul monte Rosa. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem., (646–656) ; Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (80–92).

Gardini, A. Sulla oscillazione negativa dell'alcalinità del sangue durante l'accesso convulsivo. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (221–228).

Gautrelet, Jean. Les pigments respiratoires et leurs rapports avec l'alcalinité apparente du milieu intérieur. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (492–500).

Grünbaum, D. Vergleichende Untersuchungen über die molekulare Konzentration des mütterlichen und fötalen Blutes und des Fruchtwassers unter Berücksichtigung der chemischen Zusammensetzung des Fruchtwassers. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **37,** 1904, (67–161).

Gürber, August. Salze des Blutes. Tl. II. Salze der Blutkörper. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (37). 25 cm.

Jolles, Adolf. Klinisches Phosphometer. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (129–137).

———— Ueber das klinische Ferrometer. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (631–636).

———— Ueber die kolorimetrische Eisenbestimmung im Blute. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (537–539).

———— Zur quantitativen Eisenbestimmung im Blute mittels des Ferrometers. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (6–7).

———— Apparate zur chemischen Blutuntersuchung. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (97).

Korányi, Sándor und **Bence,** Gyula. Physikalisch - chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (613–640).

Kose, O[takar]. Studien über die Alkalescenz des Blutes. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (455–460, 485–490).

Kunz-Krause, H[ermann]. Zur Geschichte und Ausführung des mikroskopischen Blutnachweises nach L. Teichmann. [Häminkrystall-Reaktion.] Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (257–258).

Lahmann, Heinrich. Die Kohlensäurestauung in unserem Körper (Carbonacidaemie und Carbonacidose) die wichtigste allgemeine Krankheitsursache. Ein Beitrag zum Verständnis des Wesens innerer Krankheiten zugleich eine Kritik der Haig'schen Harnsäuretheorie (Collaemie). 51.—55. Taus. Stuttgart (A. Zimmer), 1905, (45). 23 cm. 0,75 M.

Landau, Anastazy. Experimentelle Untersuchungen über Blutalkalescenz. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (271–288).

Langstein, Leo. Ueber das kommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (373–377).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la formation d'acide glycuronique dans le sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (610–614).

———— ———— Sur les modifications de la glycolyse dans les capillaires, causées par des modifications de la température locale. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (622–625).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimentellen Hämoglobinurie auftretenden Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Liebermann, Leo. Ueber die Guajakreaction des Blutes. (Beiträge zur Kenntniss der Fermentwirkungen VII.) [Blutenzyme.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (227–232).

Makarov, G. Ueber die Bestimmung des Eisens im Blute mit dem Ferrometer von Ad. Jolles. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 6, 7, (384–390, 39–48).

Mayer, P. Abbau des Zuckers. [Blut.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (393–407).

Migliorini, G. Intorno al potere riduttore del sangue. Riv. Ven. med., Venezia, **21,** 1904, (114–124).

Molon, C. Sul potere riduttore dei liquidi organici. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (1572–1576).

Mouneyrat, A. Y a-t-il de la glycérine libre dans le sang normal? Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1207–1208, 1438–1440, 1596–1599, 1599–1600).

Neuberg, C[arl] und **Richter,** P[aul] Fr[iedrich]. Ueber das Vorkommen von freien Aminosäuren (Leucin, Tyrosin, Lysin) im Blute bei akuter Leber

atrophie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (499–501).

Nicloux, Maurice. Sur la glycérine normale du sang. Réponse à M. Mouneyrat. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1229–1231, 1488–1490, 1698–1700).

———— Sur l'influence d'un certain nombre de corps réducteurs contenus dans le sang sur le dosage de la glycérine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1696–1697).

Oppenheim, Moriz und **Löwenbach,** Georg. Blutuntersuchungen bei constitutioneller Syphilis unter dem Einflusse der Quecksilbertherapie mit besonderer Berücksichtigung des Eisengehaltes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (425–469).

Orłowski, Witołd. Alcalinité du sang dans les états de leucocytose et d'infection. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2**, 1904, (285–295).

———— Ein Beitrag zur Frage der Alkaleszenz des Blutes. (Vorl. Mitt.). D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (601–603).

Panella. L'acide phosphocarnique du sang. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (283–291).

Pupkin, Z. Ja. Zur Methodik der Bestimmung der Blutalkalescenz. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (80). 22 cm.; Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904**, (1017–1020, 1109–1112, 1177–1180, 1243–1244, 1594–1595).

Reichert, C. Gebrauchs-Anweisung für das klinische Ferrometer nach Doc. Dr. Adolf Jolles (Wien) aus der optisch-mechanischen Werkstätte v. C. Reichert. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **10**, 1904, (57–64).

Riegler, E. Ein neues Reagens zum Nachweis der verchiedenen Blutfarbstoffe oder der Zersetzungsprodukte derselben. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43**, 1904, (539–544).

Rosin, Heinrich. Ueber Fruchtzucker-Diabetes und über die Gewinnung von Fruchtzucker aus anderen Kohlehydraten. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (105–125).

(Q 2 1381)

Rumpf, Th[eodor]. Ueber den Fettgehalt des Blutes und einiger menschlicher Organe. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, med. Sektion, (32–33).

Rzętkowski, Kazimierz. Sur la quantité de chlorures dans le sang des personnes saines et des personnes malades. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44**, 1905, (231–234).

———— Sur le contenu de la substance sèche, de l'azote total et de l'azote non protéïque dans le sang en diverses maladies et dans les exsudats et transudats. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100**, 1904, (489–545).

Salaskin, S. und **Pupkin,** Z. Zur Blutalkalescenzbestimmung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (195–199).

Schaer, Ed[uard]. Zur Frage des Blutnachweises durch Wasserstoffperoxyd. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (568–569).

Schumm, O. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (453–459).

Sellier, J. Sur le ferment saponifiant du sérum sanguin chez quelques groupes de poissons et d'animaux invertébrés. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), première partie, 1902.

Šmigelĭskij, N. I. Die quantitative Bestimmung des Phosphors im Blute nach William Mackie. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 1, (27–37).

Szili, Sándor. Ueber Hydroxylion- und titrierbares Alkali-Gehalt des reifen foetalen Blutes. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23**, 1905, (593–598).

Tangl, Ferencz und **Weiser,** István. Ueber den Glyceringehalt des Blutes. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23**, 1905, (182–189).

Umber, F[riedrich]. Chemische Untersuchungen des Blutes bei Anurie durch acute Quecksilbervergiftung. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (160–172).

Vitali, D. Sul reattivo delle macchie sanguigne del Van Deen. Gazz. Chim. ital., Palermo, **33**, 1903, (323–328).

5028 Enzymes of Blood. Gases.

(See Respiration, No. 6220.)

Bierry, H. et **Mayer,** André. Sur l'action du sang rendu hépatotoxique par injections intrapéritonéales et nucléoprotéides du foie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1639-1640).

Delezenne, C. Action antikinasique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1036–1038).

———— Nouvelles observations sur l'action kinasique de la fibrine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (166–169).

Ehrenreich, Moses. Beitrag zur Kenntnis der Antifermente und Fermente des Blutes. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1904, (23). 22 cm.

Garnier, Charles. Influence des lavements huileux sur la teneur en lipase du sang chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1367–1369).

———— Variations de la lipase du sang au cours de diverses infections et intoxications chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1423–1425).

———— Variations de la lipase du sang au cours de divers états pathologiques chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1425–1427).

Hanriot. Sur la lipase. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1068–1069).

Jolles, Adolf. Ueber die quantitative Bestimmung der Katalasen im Blute. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (1–5).

Klemperer, G. Ueber einige Fermentwirkungen des menschlichen Blutes. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd 2.] Berlin, 1902, (193–201).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur l'augmentation du pouvoir glycolytique du sang après la ligature du canal de Wirsung. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1444–1445).

Loew, Oscar. Ist die Bezeichnung „Hämase" für Blutkatalase gerechtfertigt? Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (332–334).

Raudnitz, R. W. Klinische Methode, die Wasserstoffsuperoxydzersetzung durch Blut zu messen. Centralbl. inn. Med., Leipzig. **24,** 1903, (1121–1123).

Rosenbaum, Adolf. Ein Beitrag zur Katalyse des H_2O_2 durch Blut und Gewebe des Tierkörpers. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (337–345).

Schumm, O. Ueber ein proteolytisches Ferment im Blute bei myelogener Leukämie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (442–452).

Sellier, S. Sur le pouvoir amylolytique du sang des poissons et des crustacés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (261–263).

Senter, George. Das Wasserstoffsuperoxyd zersetzende Enzym des Blutes. II. (Uebers.). Zs. physik. Chem., Leipzig, **51,** 1905, (673–705).

Silbergleit, Hermann und **Mosse,** Max. Versuche über die Wasserstoffsuperoxyd zersetzende Kraft des Menschenblutes. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (375–382).

Ville, J. et **Moitessier,** J. Sur les principes décomposant l'eau oxygénée contenus dans les hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1126–1128).

Weichardt, Wolfgang. Der Nachweis individueller Blutdifferenzen. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (756–759).

5030 GENERAL PHYSIOLOGICAL CHARACTERS.

Detre, Ladislaus und **Sellei,** Josef. Hämagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Individuen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (323–348).

Kentzler, Gyula. Untersuchungen über den Complementgehalt des Blutes bei verschiedenen Stadien der Tuberkulose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (637–654).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimentellen Hämoglobinurie auftretenden Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Schächter, Miksa. Ueber die stagnierende Hyperämie bei der Behandlung der tuberkulösen Knochen- und

Gelenksentzündungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (384–386).

Schaeffer, O[skar]. Ueber experimentell von den inneren Genitalien auslösbare reflektorische und koordinierte Fernerscheinungen, besonders des Blutgefässsystems. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15**, 1902, (423–432).

Spangaro, Saverio. Ueber die bakterientötende Kraft des reinen Blutes — des plasmafreien Blutes — des Plasmas und des Serums normaler und immunisierter Tauben gegen den Milzbrandbacillus. Beitrag zur Physiologie des Blutes und zur Kenntnis der Immunität und der Immunisierung. Unter Mitwirkung von G. Mioni. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (83–91).

5040 Clotting.

Albrecht, [Oscar Mich.]. Thrombose der vorderen Hohlvene bei einem Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (428–437).

Arbogast, Adolf. Ueber Behandlung der Melaena Neonatorum mit Gelatine-Injektionen. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie.), 1902, (43). 22 cm.

Arthus, Maurice. Sur la genèse du fibrinferment. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1350–1352).

———— Le transsudat péritonéal du cheval contient-il un profibrinferment ? Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (388–390).

Bass, Alfred. Erfolge und Gefahren der Gelatineapplikation. Zusammenfassendes Referat. [Blutgerinnung.] Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (818–832, 862–874).

Bensaude, R. Etat du caillot dans le purpura. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (118–120).

Boltenstern, O[tto] von. Gelatine als Blutstillungsmittel. Ärztl. Praxis, Leipzig, **18**, 1905, (37–39).

———— Ueber die Behandlung innerer Blutungen mit besonderer Berücksichtigung der Gelatineanwendung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3**, 1903, (141–179).

Brat, H[ermann Heinrich]. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Eiweisskörpern auf die Blutgerinnung. Verh. Congr. inn. Med. Wiesbaden, **20**, 1902, (572–576).

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma - Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105**, 1904, (480–535).

Bunge, [Paul Otto]. Zur Pathologie und Therapie der durch Gefässverschluss bedingten Formen der Extremitätengangrän. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (467–554, mit 3 Taf.).

Cordier, Action anticoagulante d'une solution alcoolique de chlorophylle. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1371–1372).

Dastre, A. Sur les causes initiales de la coagulation. Caractère erroné de la doctrine classique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1342–1343).

———— Résistance vitale des leucocytes dans l'acte de la coagulation. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1343–1345).

———— La production du fibrinferment, phénomène cadavérique ou phénomène d'activité normale du leucocyte vivant. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1345–1347).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund Pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **56**, 1902, (369–464).

Doyon et **Kareff,** N. Effet de l'ablation du foie sur la coagulabilité du sang Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1007–1008).

—— —— Action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. Durée de la période d'incoagulabilité. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (192, 421–422).

Ducceschi, V Sur une modification macroscopique du sang qui précède la coagulation. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (210–216).

Ehrhardt, Oscar. Ueber die Folgen der Unterbindung grosser Gefässstämme in der Leber. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2, (544–551); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (460–467).

Fricke. Ein Aneurysma mit Gelatine-Injectionen behandelt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (740).

Fuld, Ernst und **Spiro,** Karl. Der Einfluss einiger gerinnungshemmender Agentien auf das Vogelplasma. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (171–190).

Gley, E. A propos de l'action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (215).

Goldstein, Martin. Ueber einen Fall von kryptogenetischer Septicopiämie mit Thrombose der Arteria iliaca. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 21 cm.

Grenet, Henri. Etat du caillot dans le purpura. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1568–1569).

Haars, Franz. Ueber Rippenbildung an der Oberfläche von Thromben. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (31). 22 cm.

Helbich, Karl. Gelatine als Hämostaticum. Heilkunde, Berlin, **1901,** (461–462).

Heller, A[rnold]. Ueber traumatische Pfortaderthrombose. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (182–189).

Heubner, Wolfgang. Die Spaltung des Fibrinogens bei der Fibringerinnung. Diss. Strassburg. Leipzig, (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (15). 23 cm.

Kaposi, Hermann. Hat die Gelatine einen Einfluss auf die Blutgerinnung? Kritische und experimentelle Untersuchungen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (373–398).

Köbrich, Rudolf. Ein Fall von cavernöser Umwandlung der Pfortader. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Koslenko. Zur Frage von der Resektion der Leber mittels eines neuen blutstillenden resecirenden Instruments (Dampfsäge von Prof. Sneguirew). Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (489–492).

Kranz, Ernst. Ein bemerkenswerter Fall von organisierter Thrombose sämtlicher Sinus der Dura mater nach einer Halseiterung. Aus der städtischen Krankenanstalt zu Elbing (Westpreussen). Diss. München (C. Wolf & S.), 1904, (27). 21 cm.

Krüger, Friedrich. Leukocyten und Blutgerinnung. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (325–340).

Kun, Robert. Ueber die Ausscheidungskurve gerinnungsalterirender Eiweisssubstanzen im Harn während der Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (827–832).

Leube, Max. Ueber den Einfluss autolytischer Organprodukte auf die Blutgerinnung. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (19). 23 cm.

Lochbihler, J. Zur Kenntnis gerinnungsalterirender Eiweisskörper im Harn bei Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (777–781).

Loeb, Leo. Ueber die Koagulation des Blutes einiger Arthropoden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (191–207).

———— und **Smith,** A. J. Ueber eine die Blutgerinnung hemmende Substanz in *Ankylostoma caninum.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (93–98).

Marchadier, L. Influence entravante de l'alcool dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (315–316).

Marx, H. Die Wirkung des Chinin auf thierische Gewebe. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl I, (185–188).

———— Chinin als Stypticum und Antisepticum. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1097–1098).

Maurel, E. Note relative au rôle des leucocytes dans la précipitation de la fibrine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1492–1494).

Miwa, Y. Beiträge zur Geschichte der Gelatine als Hämostaticum. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (249–250).

Monkhorst, Gustav. Ueber Thrombose und Embolie im Wochenbett. Diss. Giessen. Jena (Druck v. Frommann), 1905, (31). 22 cm.

Morawitz, P. Zur Kenntnis der Vorstufen des Fibrinferments. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (381–420).

———— Beiträge zur Kenntnis der Blutgerinnung. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (133–141).

Morris, R. S. Ein Fall von hämorrhagischen Niereninfarkten. [Thrombose.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (156–157).

Muscatello, G. Sulla organizzazione del trombo. Milano, Mem. Ist. lomb., **19,** 1903, (205–212, con 1 tav.).

Rizor, Willy. Untersuchungen über das Verhalten der in doppelt unterbundenen Gefässen enthaltenen Blutelemente. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (29). 23 cm.

Sabbatani, L. Le calcium dans la coagulation du sang. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (333–375).

Sabrazès, J. Procédés pratiques pour déterminer, au lit du malade, le début de la coagulation du sang et pour faciliter l'examen du caillot et du sérum. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (394–396).

Sackur, [Paul]. Gelatine und Blutgerinnung. Experimentelle Studien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (188–215).

Schlatter, Carl. Die Thrombose der intracraniellen Blutleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (298–314).

Stassano, H. Rôle des diverses espèces de leucocytes dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1354–1356).

Stodel, G. Influence de la dilution sur le temps de la coagulation du sang *in vitro.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1352–1354).

Talke, Ludwig. Experimenteller Beitrag zur Kenntnis der infektiösen Thrombose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **36,** 1902, (339–386).

Wachholz, Leo. Ueber den diagnostischen Werth der flüssigen Blutbeschaffenheit bei plötzlichem Erstickungstod und über den Werth der Lacassagne-Martin'schen „docimasie hépatique". VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (34–43).

Wilke, Arthur. Pfortaderthrombose und Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 22 cm.

5050 HAEMORRHAGE AND PLETHORA. TRANSFUSION.

Áldor, Lajos. Cirrhosis gastroenterorrhogica s. hämorrhagica. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (253–256, 281–283).

Baumann, E. P. The effect of haemorrhage upon the composition of the normal blood, compared to its effect during the administration of iron and arsenic. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (18–30).

Bergman, K. Ju. Ueber den Einfluss des Eisens und des Arsens auf die morphologische Zusammensetzung des Blutes und die Haemoglobinquantität bei Tieren nach experimentell erzeugter Anaemie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (98). 23 cm.

Bier, August. Ueber einige Verbesserungen hyperämisierender Apparate. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (241–246).

Bodin, Walther. Beitrag zur Therapie der haemorrhagischen Diathesen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (54). 22 cm.

Boltenstern, [Otto] von. Ueber die Behandlung innerer Blutungen mit besonderer Berücksichtigung der Gelatineanwendung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (141–179).

Borntraeger, [Jean]. Vorsätzliche Kindstödtung (Kindsmord) durch Erdrosselung mit der Nabelschnur; verschieden gedeutete Bedeutung ausgedehnter Blutergüsse am Kopfe. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (240–251).

———— und **Berg,** [Karl Johann]. Die Diagnose des Verblutungstodes aus dem Leichenbefunde. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (31–48).

Bum, Anton. Die Entwicklung des Knochencallus unter dem Einflusse der

Stauung. Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (652–675, mit 2 Taf.).

Burckhard, Georg. Die Blutungen nach der Geburt, ihre Entstehung und Behandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3**, 1903, (181–213).

Bychowski, Z. Zur Kasuistik der Stauungsblutungen während eines epileptischen Anfalls. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (345–349).

Deetz, Eduard. Ueber Blutungen innerhalb des Wirbelkanals, deren Entstehung, Verlauf und Wirkung vom gerichtsärztlichen Standpunkt aus. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27**, 1904, Suppl. I, (74–88).

Detre, Ladislaus und **Sellei,** Josef. Hämagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Individuen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (323–348).

Ehrhardt, O[tto]. Meine Erfahrungen mit dem Aderlass. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30**, 1901, (120–123, 172–174).

Esch, [Walter]. Eine experimentelle Erklärung der Aderlasswirkung. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (65).

———— Fieberbehandlung durch Hydrotherapie, Infusion und Aderlass. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (451).

Eulenstein, H[einrich]. Ueber Blutungen infolge von Arrosion der Hirnblutleiter bei Eiterungen im Schläfenbeine. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **43**, 1903, (29–46).

Freund, H[ermann] W. Die Blutungen in der Nachgeburtsperiode. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2251–2269).

Freund, Martin, Zur Kenntnis des Stypticins [bei Blutungen]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (413–416).

Friedberger, [E.] und **Dorner.** Ueber die Hämolysinbildung durch Injektion kleinster Mengen von Blutkörperchen und über den Einfluss des Aderlasses auf die Intensität der Bildung hämolytischer Ambozeptoren beim Kaninchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (544–547).

Friedemann, H[ermann]. Kephalhaematom älterer Kinder. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (387–388).

Friedmann, M[ax]. Hyperämie und Anämie; Hämorrhagie, Embolie, Thrombose; Encephalitis und Hirnabscess. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (468–514).

Gescheit, József. Pathologie und Therapie der Lungenblutungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (827–829).

Grünbaum, Róbert. Ueber Stauungshyperämie. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3**, 1905, (27–32).

Hawk, P[hilip] B[ovier] and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on proteid catabolism. Proc. Amer. Physiol. Soc., *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (xxviii–xxix).

—— —— The influence of external hemorrhage on chemical changes in the organism, with particular reference to proteid catabolism. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass,. **11**, 1904, (171–236).

Henschel, Adalbert. Ueber Aderlass und Glycosurie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (30). 22 cm.

Hildebrandt, A. Beobachtungen über die Wirkungen des kleinkalibrigen Geschosses aus dem Boerenkriege 1899–1900. Arch. klin. Chir., Berlin, **65**, 1902, (762–842, mit 2 Taf.).

Hoff, Justus. Einige Versuche über die Anwendung kalkhaltiger Salzlösungen zur Infusion. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1904, (33). 21 cm.

Homberger, Ernst. Zur Behandlung fieberhafter Krankheiten. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (134–140).

Ines, A. Ernest. The onset of hemiplegia in vascular lesions. Brain, London, **28**, 1905, (527–555).

Kálmán, Mór. Ueber die blutstillende Wirkung des Gelatins. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3**, 1905, (1–6).

Kirch, Rudolf. Ueber Adrenalin und seine Anwendung bei schweren Blutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (901–902).

Kornfeld, Hermann. Innere Verblutung durch Messerstich in die Stirn. Friedrichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (280–287).

Küttner, H[ermann]. Ist die physiologische Kochsalzlösung durch die Tavelsche Salzsodalösung zu ersetzen? Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (272–280).

Landerer, A[lbert]. Zur Frage der Gelatineinjectionen. Vortrag . . . Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (313–315).

Laspeyres, R[ichard]. Die Behandlung der nicht tuberkulösen Gelenkskrankheiten mit Bier'scher Stauungshyperämie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (385–399).

Liek, Erwin. Ueber den Einfluss der arteriellen Hyperämie auf die Regeneration. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (229–259).

London, E. S. und **Sokolov,** A. P. Zur Lehre über die Magenverdauung bei experimentell erzeugter acuter Anaemie. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10,** 1904, (361–397).

Mennicke, O[tto]. Ueber plötzlichen Tod durch Verblutung sub coitu. Ein Beitrag zur gerichtsärztlichen Beurtheilung der Verletzungen der weiblichen Sexualorgane. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (268–276).

Mosse, Max. Zur Kenntnis der Pseudoleukämie und der Werlhofschen Krankheit. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (235–249).

Pichler, Karl. Bemerkungen über „Stauungsblutungen", insbesondere infolge eines epileptischen Anfalles. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (105–111).

Poehl, Alexander von. Der Ersatz der intravenösen Kochsalzinfusionen durch Klysmen aus künstlicher physiologischer Salzlösung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (585–591).

Posner, E. R. and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on the formation and composition of lymph. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol.), Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxi–xxxii).

Reuter, Fritz. Ueber den Blutgehalt der Milz beim Tode durch Erstickung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (233–242).

Ritter, Carl. Die natürlichen schmerzlindernden Mittel des Organismus. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl. 2, (520–534); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (429–443).

Rommel, Otto. Ein Fall von Henochscher Purpura. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (755–756).

Rosenberger, Alajos. Haematoma (Thrombus) vulvae als Entbindungs-Hindernis. (Ungarisch) Szül. Nőgy., Budapest, **3,** 1905, (5–6).

Sackur, [Paul]. Gelatine und Blutgerinnung. Experimentelle Studien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (188–215).

Schlag. Selbstmord durch Eröffnung der Vena saphena magna. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (377–378).

Schlieper, Willy. Kephalhaematoma neonatorum. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (27). 22 cm.

Schmieden. Experimentelle Studie zur Bier'schen Behandlung der Pseudarthrosen mittels Bluteinspritzung. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** 1905, med. Abt., (72–75).

Schücking, A[drian]. Infusion durch die Nabelvene Vorl. Mitt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (601–603).

———— Alkali-Saccharate. [Infusion.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (592–597).

Schüle, [Adolf]. Zur Technik der Transfusion von physiologischer Kochsalzlösung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (625–626).

Schütze, Albert. Ueber einen Fall von atrophischer Lebercirrhose mit Bauchdeckenhämatom. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (688–698).

Singer, Kurt. Ueber Sehstörungen nach Blutverlust. Beitr. Augenheilk. Hamburg, Heft, **53,** 1902, (1–103).

Sneguireff, W[ladimir] F[edorovič]. Ein Fall von partieller Resection der Milz unter Anwendung des Wasserdampfes als Blutstillungsmittel. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (547–551).

Sobolevskij, A. V. Ueber die therapeutische Bedeutung der Blutentziehung bei den Nervenkrankheiten. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12,** 1–3, 1904, (240–265, 217–232, 246–283).

Ströbel, Karl. Vier Fälle von Melaena neonatorum. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (25). 21 cm.

Strubell, Alexander. Der Aderlass. Ein kritisch-historischer Essay über die Entwickelung der Frage im Verlaufe des letzten Jahrzehnts. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (1–11, 67–74, 97–106, 145–157, 187–204).

——— Der Aderlass. Eine monographische Studie. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (V + 180). 25 cm. 5 M.

Székács, Béla. Ein Fall von Typhus haemorrhagicus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (35–36, 51–53).

Tischer, W[ilhelm]. „Metroglycerin", ein locales ungiftiges Uterinum als Ersatzmittel für *Secale cornutum.* Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (403–409).

Torday, Árpád. Ueber den Wert der Barbados-Aloin-Blutprobe bei Magen- und Darmblutungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (229–232).

Wiedemann, [Hans]. Ein Fall von Bluterkrankheit. D. militärztl. Zs., Berlin, **33,** 1904, (24–28).

Wulsten, [Max]. Zum Aderlass. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (99–100).

5070 THE BLOOD OF INVERTEBRATA.

Buntz, L. Sur l'existence de trois sortes de cellules phagocytaires chez les Amphipodes normaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (368–370).

Dhéré, Charles. Nouveaux documents concernant le cuivre hématique des Invertébrés et la capacité respiratoire de l'hémocyanine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1161–1162).

Dhéré, Charles. Teneur en hémoplobine du sang de Planorbe corné. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1162–1163).

Loeb, Leo. Ueber die Koagulation des Blutes einiger Arthropoden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (191–207).

5080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adrian, C. Ueber Xeroderma pigmentosum mit besonderer Berücksichtigung der Blutveränderungen. Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (130–138).

Albu, A[lbert]. Die sogenannte Banti'sche Krankheit. [Anämie.] Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (706–708, 741–743).

Bahrdt, [Robert Theodor]. Ueber die Unmöglichkeit, eine Banti'sche Krankheit in ihrem ersten, dem am längsten dauernden Stadium zu diagnostizieren. [Anämie.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (924–925).

Bancroft, Thomas L. Some further observations on the life-history of *Filaria immitis,* Leidy. Brit. Med. J. London, **1904,** 1, (822–823).

Barabás, József. Die Werlhof'sche Krankheit, als Complication des Typhus abdominalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (574–576).

Bensaude, R. Etat du caillot dans le purpura. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (118–120).

Bleichroeder, F[ritz]. Ueber Lebercirrhose und Blutkrankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (435–466).

Boycott, A. E. Further observations on the diagnosis of *Ankylostoma* infection with special reference to the examination of the blood. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (437–479).

Breidenbach, Heinrich. Ein Fall von perniciöser Anämie. Diss. München, 1905, (17). 22 cm.

Buffa, Edmond. Action des sels de mercure sur le sang syphilitique. Anémie syphilitique et résistance des hématies. Hémolysimétrie. Nord.

Med. Ark., Stockholm, **35**, 1902, II, Nr 13, (52, av. pl.).

Canon, [Paul]. Die Bakteriologie des Blutes bei Infektionskrankheiten. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 252, mit Taf.). 26 cm. 5 M.

Čistovič, N. Ja. und **Šestakova,** O. A. Ueber die morphologischen Veränderungen des Blutes bei Röteln. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (1–2).

Detre, Ladislaus und **Sellesi,** Josef. Hämagglutinations - Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Individuen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (323–348).

Elfer, Aladár. Ein mit Röntgenstrahlen behandelter Leukaemie-Fall. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (212–214, 234–236).

———— Ein typischer Fall der Leukaemie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (724–727, 743–744).

Fawcett, V. and **Boycott,** A. E. Sarcoma of the pancreas associated with pseudolipæmia. London, Trans. Path. Soc., **55**, 1904, (332–336).

Ferraris, Clemente. Ueber einen Fall von spleno-medullärer Leukämie. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (407–408).

Fichtner. Zur Kenntnis der Banti'schen Krankheit. [Anämie.] Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1376–1379).

Fischer, B[ernhard]. Ueber Diabetes-Lipaemie. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, med. Sektion, (2–12).

Flesch, Ármin. Ueber die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (80–86).

Foderà, F. A. e **Traina,** V. Studî sull'alcalescenza del sangue. III. L'alcalescenza nella febbre. Archivio farmac. terap., Palmermo, **11**, 1903, (175–210); Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (29–45).

Forstmann, Richard. Neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. [In Verbindung mit Faust und Flachs. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270**, 1901, (138–150, 225–239).

Franke, M[arian]. Ueber den Einfluss der Röntgenstrahlen auf den Verlauf der Leukämie (mit besonderer Berücksichtigung der Blutbefunde). Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (857–864).

Garnier, Charles. Variations de la lipase du sang au cours de divers états pathologiques chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1425–1427).

Geier, V. A. Zur Frage der Haemophilie. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **61**, 1904, (22–35).

Goitein, Sándor. Ueber die Wirkung des Eisenpepton-Arsens bei den Anämien . (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (32–35).

Goliner, [Jos.]. Beitrag zur Eisentherapie. [Anämie.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (356–357).

Golubinin, L. E. Tuberculinbehandlung der lymphatischen Leukamie. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (44–70).

Graag, K[arel] S[tephanus] de. Lymphatische Leukämie und Chlorom. (Holländisch) Geneesk. Blad. Klin., Haarlem, **11**, 1905, (53–101).

Grawitz, Ernst. Die rationelle Therapie der perniciösen Anaemien auf der Basis der neuesten ätiologischen Forschungen im Gebiete der klinischen Hämatologie. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (197–202).

———— Klinische Pathologie des Blutes. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. S. Z. Serebrennikov. (Russ.) St. Peterburg, **1904**, (VIII + 568, mit 5 Taf.). 25 cm.

———— Krankheiten des Blutes. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (272–281); **1904**, (296–305).

Grenet, Henri. Etat du caillot dans le purpura. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1568–1569).

Grinev, G. Blutveränderungen bei Pemphigus foliaceus Cazenavi. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8**, 1904, (5–16).

Halász, Aladár. Erfahrungen mit Triferrin. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (140–141).

Hamel. Klinische Beobachtungen über zwei Fälle von Morbus Addisonii

mit besonderer Berücksichtigung des Blutbefundes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (240–257).

Heyden, Robert. Das Chlorom. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Enterogene cyanose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 1, 1905, (719–737).

Huber, F[riedrich Felix] O[scar]. Ein Beitrag zur Lehre von der Leukaemie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (277–286).

Hynek, Kr[istián]. Ankylostomiasis in Böhmen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (4–7).

——— Ueber Ankylostomiasis im böhmischen Kohlenbecken. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (283–323).

Isserlin, Marcus Max. Beiträge zur Kenntnis der perniziösen Anämie unter besonderer Berücksichtigung der kernhaltigen Erythrocyten. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Karg & Manneck), 1903, (51). 22 cm.

Kieseritzky, G. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung von Nahrungsentziehung auf das Blut. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (73–77).

Kiréev, M. P. Ueber die Blutreaction beim Typhus exanthematicus. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62**, 1904, (423–429).

Klein, Stanisław. La méningite cérébro-spinale épidémique; résultats des recherches hématologiques de l'auteur. (Polish) Medyc., Warszawa, **33**, 1905, (337–340, 358–361, 378–380).

Körmöczi, Emil. Die Behandlung der Leukaemie mit Röntgenstrahlen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (106–107, 125–126).

——— Therapie der Blutkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (105). 19 cm.

Koester, [Karl]. **Die** Vererbung in der Bluterfamilie **Mampel.** Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, 1904, med. Sektion, (51–55).

Krokiewicz, Anton. Beitrag zur Lehre von der „Anaemia perniciosa progressiva idiopathica". Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (557–559).

Lahmann, Heinrich. Die Kohlensäurestauung in unserem Körper (Carbonacidaemie und Carbonacidose) die wichtigste allgemeine Krankheitsursache. Ein Beitrag zum Verständnis des Wesens innerer Krankheiten zugleich eine Kritik der Haig'schen Harnsäuretheorie (Collaemie). 51.–55. Taus. Stuttgart (A. Zimmer), 1905, (45). 23 cm. 0,75 M.

——— Die diätetische Blutentmischung (Dysämie) als Grundursache der Krankheiten. Ein Beitrag zur Lehre von der Krankheitsanlage und Krankheitsverhütung. 15. verm. Aufl. 43.–45. Tausend. Leipzig (O. Spamer), 1905, (245). 20 cm. 2,50 M.

Laveran, A. Immunité naturelle des Cynocéphales pour les Trypanosomiases, activité de leur serum sur les Trypanosomes. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (177–179).

Leube, W. v. Pathologie und Therapie der Leukämie. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. klin., St. Peterburg, **3**, 1904, (1–32).

Liubimov, N. M. Beitrag zur Lehre über akute Leukämie. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **4**, 1904, (20–78).

Lossen, J[osef]. Zur Kenntnis des Banti'schen Symptomkomplexes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13**, 1904, (753–780).

McFadyean, J. A further note with regard to the staining reactions of anthrax blood with methylene-blue. J. Camp. Path. Ther., Edinburgh, 1903, (360–361).

Maschner, W. I. Zur Frage der syphilitischen Anaemie und Urobilinurie nach Bechandlung mit Quecksilber und Schwefelbädern. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (171–175).

Meyer, Erich. Beiträge zur Leukocytenfrage. [Leukämie.] Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1489–1493).

Meyer-Ruegg, H[ans]. Anaemia perniciosa in Schwangerschaft und Wochenbett. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2, Tl I.] Wiesbaden, 1904, (578–585).

Milchner, R[ichard]. Zur klinischen Diagnose der acuten Lymphocythaemie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (337–342).

Montesano, V. Il sangue di alcuni sifilitici con alterazione d'innervazione. Roma, Bull. Acc. med., **29,** 1903, (188–202).

Mosonyi, Albert. I. Ein tödtlicher Fall von Purpura haemorrhagica. II. Zur Kenntniss der Complicationen der secundären Lues renalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (576–578).

Mosse, Max. Ueber einen der menschlichen perniciösen Anaemie entsprechenden Blut- und Knochenmarksbefund beim Affen. Zentralbl. norm. path. Anat., Berlin, **1,** 1904, (97–98).

Musgrave, W. E. and **Clegg,** Moses T. Report on Trypanosoma and trypanosomiasis, with special reference to surra, in the Philippine islands. [With bibliography, compiled and edited by Miss Mary Polk.] Report of the Superintendent of Government laboratories in the Philippine islands . . . 1903. ["From Fourth Annual Report of the Philippine Commission."] Bureau of Insular Affairs, War Department. [Washington, 1904], (419–573, with pl.). [Publication No. **5,** Bureau of Government Laboratories, Philippine Islands, Manila, 1903, (248, with pl.). 23 cm.

——— and **Williamson,** Norman E. A preliminary report on trypanosomiasis of horses in the Philippine islands. (Spanish) Departamento del Intérior. La Oficina de los Laboratorios del Gobierno, Laboratorio Biologico, Manila, [Publications] Num. **3,** 1903, (28, with pl.). 23 cm.

Naegeli, [Otto]. Zur Nomenklaturfrage und Nomenklatureinigung in der Hämatologie. (Die Frage der Anaemia splenica.) Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (327–330).

Orlov, K. Ch. Ueber Augenaffectionen bei chronischer Leukämie. (Russ.) Kazanĭ, Med. Žurn., **4,** 1904, (604–621).

Orłowski, Witold. Alcalicité du sang dans les états de leucocytose et d'infection. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (285–295).

Pelagatti, Mario. Mykosis fungoides und Leukämie. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (369–387, 433–448, mit 1 Taf.).

Pröscher, Fr. Ueber experimentelle Lymphocythämie beim Frosch. Kurze Mitteilung. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (571–574).

Reckzeh, Paul. Ueber Lymphämie und Lymphomatose. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (97–126).

Renault, Alex. Essai de Direction scientifique du Traitement de la Syphilis à la Période secondaire. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (155–183).

Répin, Ch. Le lavage mécanique du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (232–233).

Rinck, Walter. Ueber die Beziehungen der perniciösen Anämie zum Magenkrebs. Diss. Jena. Erfurt (Druck v. H. Bussjäger), 1903, (30). 22 cm.

Rohden, B[ernhard]. Zur Chlorosetherapie [mittels Eisen]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (327).

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Chlorom und Leukämie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (1–30).

Rosin, H[einrich]. Blutkrankheiten und Ehe. [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (205–222).

Rzętkowski, Kazimierz. Sur le contenu de la substance sèche, de l'azote total et de l'azote non protéïque dans le sang en diverses maladies et dans les exsudats et transudats. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100,** 1904, (489–545).

Scharff, Carl. Seltnere Lokalisationen des anämischen Lymphoms. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1903, (31). 21 cm.

Schirmer, Karl Hermann. Die bisherigen Ergebnisse der Röntgenbehandlung bei Leukämie und Pseudoleukämie. Krit. Sammelber. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1905, (31–46, 56–63, 98–113).

Schreiber, Ludwig. Ueber einen Fall von Banti'scher Krankheit. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Schumm, O. Ueber die Autolyse der leukämischen Milz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1903, (576–579).

——— Ueber ein proteolytisches Ferment im Blute bei myelogener Leukämie. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (442–452).

Senator, H. Ueber lymphadenoide und aplastische Veränderung des Knochenmarks. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (731–733, 762–765).

Sergent, Edmond et **Sergent,** Etienne. Sur un nouveau Protozoaire parasite ectoglobulaire du sang de l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1163–1165, av. fig.).

Spiegel, Otto. Ein Fall von progressiver perniciöser Anämie mit schwerer Erkrankung des Rückenmarkes. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 22 cm.

Spitz, Richard. Zur Kenntniss der leukämischen Erkrankung des Centralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (467–481).

Sprimon, Vladimir. Zur Toxikologie des Pyramidons. Ueber die Wirkung von Pyramidon auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren der Tiere. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (39). 22 cm.

Stebbins, James H. *jun.* Upon the occurrence of Haemosporidia [*Haemogregarina catesbianae* n. sp.] in the blood of *Rana catesbiana*, with an account of their probable life history. Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **25**, 1904, (55–62, with 2 pls.).

Sternberg, C. Ueber lymphatische Leukämie. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (30–34).

Takabatake. Beiträge zur Kenntniss der adenoiden Kachexie. I. Blutuntersuchungen bei Kindern vor und nach der Entfernung adenoider Vegetationen aus dem Nasenrachenraum. II. Kommt die orthotische (cyklische) Albuminurie bei Kindern mit adenoiden Vegetationen häufig vor? Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (384 388).

Torday, Árpád. Beiträge zur Leukaemie-Frage. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (331–346, 365–395).

Tóth, Imre. Ankylostomiasis, chlorosis aegyptiaca, l'épidémie des houillères, l'anémie ou l'épidémie des houilleurs, anaemia montana, anaemia tropi, bányászaszály, Bergsucht, pyarska, anaemia St. Gotthardi, anemia contadini, fornaciai e minatori, l'anémie des mineurs. Wurmkrankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (177–178).

Trimbach, Robert. Ueber die Veränderungen des Blutes bei Syphilis in behandeltem und unbehandeltem Zustande. Diss. Strassburg. St. Ludwig (Druck v. Perrotin & Schmitt), 1905, (41). 22 cm.

Umber, F[riedrich]. Chemische Untersuchungen des Blutes bei Anurie durch acute Quecksilbervergiftung. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (160–172).

Wachholz, L[eon] et **Horoszkiewicz,** S[tefan]. Etudes expérimentales sur le mécanisme physio-pathologique de la submersion. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., **44** B, 1904, (1–42).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Anämie und ihrer Varietäten mit Gude'schen Eisen-Manganpepton. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (31–33).

Wiedemann, [Hans]. Ein Fall von Bluterkrankheit. D. militärztl. Zs., Berlin, **33**, 1904, (24–28).

Zaudy, [Karl]. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **273**, 1902, (117–135); **276**, 1902, (128–145, 225–235); **281**, 1904, (17–27, 123–129).

Zschokke, E. Haemophilie beim Pferd. Oest. MonSchr. Tierheilkde, Wien, **29**, 1904, (433–436).

5090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Armand-Delille, P. et **Meyer,** André. . . . Hyperglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1253–1255).

Avrorov, P. P. Ueber die Wirkung von hämolytischem Serum auf die Blutzusammensetzung und den Stoffwechsel. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (122).

Baumann, E. P. The effect of haemorrhage upon the composition of the normal blood, compared to its effect during the administration of iron and arsenic. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (18–38).

Bayeux, Raoul. Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (920–923).

Bence (Breitner), Gyula. Klinische Studien über die Viscosität des Blutes. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (114–130, 303–331).

Bergman, K. Ju. Ueber den Einfluss des Eisens und des Arsens auf die morphologische Zusammensetzung des Blutes und die Haemoglobinquantität bei Tieren nach experimentell erzeugter Anaemie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (98). 23 cm.

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Byles, D. B., **Harcourt,** A. Vernon and **Horsley,** *Sir* Victor. Estimation of chloroform dissolved in blood. Brit. Med. J., London, **1904,** 2, (169–171).

Cordier. Action anticoagulante d'une solution alcoolique de chlorophylle. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1371–1372).

Dawson, Percy M. Effect of introvenous infusion of sodium bicarbonate after severe hemorrhage. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxv–xxxvi).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die haemolytische Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (199–206); Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (598–600, 611–613, 625–627, 640–641, 653–656, 668–671).

—— —— Die blutlösende Wirkung des Tetanustoxius. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (327–330, 348–351).

Dogiel, Iv. Argentum colloidale Credé und dessen Wirkung auf das Blut und die Circulation. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (45–47).

Doyon, M. et **Kareff,** N. Action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. Durée de la période d'incoagulabilité. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (192, 421–422).

Elliot, R. H., **Sillar,** W. C. and **Carmichael,** George S. On the action of the venom of *Bungarus cœruleus* (the common krait). Lancet, London, **167,** 1904, (142–143).

Engelmann, F[riedrich]. Einfluss der Kreuznacher Quellen auf die Beschaffenheit des Blutes. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (160–169); D. Med.Ztg, Berlin, **23,** 1902, (441–443).

Foà, C. I mutamenti del sangue sull'alta montagna. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (357–363).

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (224–233).

Garnier, Charles. Influence des lavements huileux sur les variations de la teneur en lipase du sang chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1367–1369).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung [Einfluss auf das Blut]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (235–263).

Gley, E. A propos de l'action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (215).

Grawitz, [Ernst]. Ueber Beeinflussung des leukämischen Processes durch Röntgenstrahlen. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (211–215).

—— Die rationelle Therapie der perniciösen Anaemien auf der Basis der neuesten ätiologischen Forschungen im Gebiete der klinischen Hämatologie. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (197–202).

Grehant, N. Muscular exertion as an eliminant of alcohol in the blood

[Transl.]. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **57**, 1904, (23577).

Grube, Karl. Ueber den Einfluss einfachen und salzhaltigen Wassers auf die Blutbeschaffenheit. 1. Mitt: Einfluss auf den osmotischen Druck und den Wassergehalt. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902**, (153-160); D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (417-419).

Grünhut, L. Ergebnisse der physikalisch-chemischen Untersuchungen über die Wirkungsweise von Mineralwasser-Trinkkuren auf das Blut. Balneol. Centralztg, Berlin, **1905**, (106–107, 109–112, 113–115, 117–118).

Heineke, H[ermann]. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Tiere [Wirkung auf Blut]. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2090–2092, 2258).

Hoffmann, Aug. Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (376–383).

Jolly, J. Influence de la chaleur sur la régénération du sang et sur la division des globules sanguins chez le triton et le lézard. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1411–1412).

Kálmán, Mór. Ueber die blutstillende Wirkung des Gelatins. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3**, 1905, (1–6).

Korányi, Sándor und **Bence,** Gyula. Physikalisch - chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (613–640).

Krause, Paul. Zur Röntgenbehandlung von Bluterkrankungen. (Leukämie, Pseudoleukämie, Lymphomatosis, perniciöse Anaemie, Anaemia splenica, Polycythaemia mit Milztumor.) Referat. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1905, (209–235).

Lamb, G. Snake-venoms in relation to hæmolysis. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **17**, 1905, (1–15, with 8 tables).

Landerer, A[lbert]. Zur Frage der Gelatineinjectionen. Vortrag . . . Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72**, 1902, (313–315).

Laveran, A. Le trypanroth dans le traitement de quelques Trypanosomiases. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (19–22).

Lépine, R. et **Boulud.** Action des rayons X sur les tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (65–67).

Lœper, M. et **Crouzon,** O. L'action de l'adrénaline et des extraits surrénaux sur le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1376–1378).

Loewy, A[dolf]. Die Wirkung des Höhen- und Seeklimas auf den Menschen. [Blut.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (121–124).

Marchadier, L. Influence entravante de l'alcool dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (315–316).

Marikovszky, György. Die Gifte und das Blut-Serum. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36**, 1904, (524–534).

Menzel, K[arl] M. Epirenan, ein Ersatz für Adrenalin. ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (620–624).

Miklaszewski, W. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Heissluftbädern auf den Kreislauf und auf das Blut. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2**, 1904, (296–340); (Polish) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2**, 1904, (246–292).

Moll, Leopold. Die blutstillende Wirkung der Gelatine. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1215–1218).

Müller, Johannes. Ueber die Wirkung einiger physiologischer Zustände auf die Zusammensetzung des Kapillarblutes. [Einfluss von Bewegung.] (Nach Versuchen mit den Herren Klug und Nonnenmacher.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904**, (127–128).

Noguchi, Hideyo. The action of snake - venom upon cold - blooded animals. Washington, D.C., (Carnegie Institution [Publication No. 12]), 1904, (16). 26 cm.

Opimachov, P. A. Ueber die Wirkung des Guajacols auf das Blut bei äusserer Anwendung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154). 22 cm.

Pfeiffer, W. Weitere Beobachtungen über die haemolytische Fähigkeit des Peptonblutes. Diss. Tübingen, Leipzig (I. B. Hirschfeld), 1903, (13). 23 cm.

Richter, Max. Die Farbe der Todtenflecke bei der Cyanvergiftung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (264–279).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas,** L. Réactions sanguines du lapin dans l'immunisation contre le taurocholate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1521–1522).

Rodzevič, P. K. Ueber die Wirkung von Argentum colloid. Credé auf das Blut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (124). 22 cm.

Ruffer, Marc Armand and **Crendiropoulo,** M. Note on the anti-hæmolytic (hæmosozic) properties of normal urine. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (1418).

Saveljev, S. T. Ueber den Einfluss subcutaner Adrenalininjectionen auf das Blut und über die Immunität gegen Adrenalin. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Schilling, F[riedrich]. Blutnachweis durch Wasserstoffsuperoxyd. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (634–636).

Schütze. Ueber Blutuntersuchungen nach Ichthyolbädern. Balneol. Centralztg, Berlin, **1901,** (107–109, 113–115).

Schumburg, [Wilhelm]. Marschhygienische Untersuchungen. [Einfluss äusserer Verhältnisse.] D. militärztl. Zs. Berlin, **31,** 1902, (412–428).

Sprimon, Vl. F. Ueber die Wirkung des Pyramidons auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren bei Tieren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (759–760).

Stewart, G[eorge] N. Differences of potential between blood and serum and between normal and laked blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (262–264).

Underhill, Frank P[ell]. New experiments on the physiological action of the proteoses. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (345–373, with text fig.).

Ušinskij, N. Ueber die Einführung hypertonischer Lösungen ins Blut. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 1, (1–18).

Wachholz, Leo. Selbstmord durch Kohlendunstvergiftung. Ein Beitrag zur Lehre von der Dauer der Nachweisbarkeit von Kohlenoxyd im Blute überlebender Individuen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (231–234).

———— und **Lemberger,** Ignaz. Experimentelles zur Lehre von der Kohlenoxydvergiftung. [Blutbeschaffenheit.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (223–230).

THE RED CORPUSCLES.

5100 GENERAL.

Bence, Gyula. Eine neue Methode zur Bestimmung des Volumens der rothen Blutkörperchen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (478–479).

Dresbach, Melvin. Elliptical human red corpuscles. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (469–470).

Flint, Austin. Elliptical human erythrocytes. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (796–797).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the morphological changes in the blood after muscular exercise. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (384–400).

Jolly, J. Sur la durée de la vie et de la multiplication des cellules animales en dehors de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1266–1268).

Olichov, S. A. Ueber den Nachweis von Blutkörperchen mittels Chinin. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (782–791).

5106 NUMBER.

Bain, W. The role of the liver and spleen in the destruction of the blood corpuscles. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (352–368).

Bence, Gyula. Eine neue Methode zur Bestimmung des Volumens der rothen Blutkörperchen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (478–479).

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Einhorn, Max und **Laporte,** George L. Eine neue Methode, die Blutkörperchen-Zahl nach Trockenpräparaten annähernd zu bestimmen. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (417–425).

Fehrsen, Alex. O. M. The haemoglobin and corpuscular content of the blood of the newborn. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (322–329).

Foà, C. Les changements du sang sur la haute montagne. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (93–100).

———— Critica sperimentale delle ipotesi emesse per spiegare l'iperglobulia dell'alta montagna. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (364–373); Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (101–110).

Fromherz, E[ngelbert]. Zur Bedeutung der Hyperglobulie bei kongenitalen Herzkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1718–1722).

Harris, David Fraser. On the hæmoglobinometry and hæmacytometry of the blood of the skate. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (319–321).

Hołobut, Theophil. Ueber die Beziehungen zwischen Blutdruck und Zusammensetzung des Blutes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1287–1294).

Kemp, George T. Report of an expedition to Cripple Creek and Pike's Peak to study the effect of altitude on the blood. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxii–xxxv).

Laubenburg, Karl Ernst. Ueber Wesen und Bedeutung der veränderten Blutbeschaffenheit bei eitrigen Processen im Genitalapparat der Frau. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (582–587).

Liebreich, Oscar. Blutkörperchen-Zählung und Schwerkraft. [I: Beiträge zur wissenschaftlichen Medizin. Festschrift für G. Mayer.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (101–110).

Mitulescu, J. Beiträge zum Studium der Hämatologie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (409–411).

Müller, Johannes. Ueber die Wirkung einiger physiologischen Zustände auf die Zusammensetzung des Kapillarblutes. [Einfluss von Bewegung.] (Nach Versuchen mit den Herren Klug und Nonnenmacher.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (127–128).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Renault, Alex. Essai de Direction scientifique du Traitement de la Syphilis à la Période secondaire. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (155–183).

Rencki, Roman. Die diagnostische Bedeutung der mikroskopischen Blutuntersuchung bei Carcinoma und Ulcus ventriculi rotundum mit besonderer Berücksichtigung der Verdauungsleukocytose. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (234–247, 393–412).

Strong, W. Mersh and **Seligmann,** C. G. A new method of counting the corpuscles of the blood. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (39–51).

Viereck, Heinrich. Beiträge zur Haemotologie des Neugeborenen. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (68). 21 cm.

Ward, Herbert C. The hourly variations in the quantity of hæmoglobin and in the number of the corpuscles in human blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (394–403, with text fig.).

Weber, F. Parkes und **Watson,** I. H. Ueber die Abhängigkeit der „Viscosität" (innerer Reibung) des Blutes von der Zahl der Blutkörperchen. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (392–394).

Zapasiewicz, A. M. Un moyen pratique pour déterminer l'index du corpuscule rouge. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (130–132).

5110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Dogiel, Joh. Die Form und der Bau der roten Blutkörperchen des Frosches. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **82,** 1905, (171–181, mit 1 Taf.).

Dominicis (De), A. Sul metodo di constatazione del nucleo dei globuli rossi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9,** 1903, (737–739).

Flint, Austin. Elliptical human erythrocytes. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (796–797).

Geisenberg, Karl. Das Knochenmark als Untergangsstätte roter Blutkörperchen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1903, (29). 21 cm.

Isserlin, Marcus Max. Beiträge zur Kenntnis des perniziösen Anämie unter besonderer Berücksichtigung der kernhaltigen Erythrocyten. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Karg & Manneck), 1903, (51). 22 cm.

Koeppe, Hans. Form und Volumen der roten Blutscheiben. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (334–335).

Küper, Wilhelm. Ueber Haemolyse durch Alkohol sowie durch Natronlauge unter osmotisch verschiedenen Verhältnissen. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (32). 23 cm.

Lutosławski, Kazimierz. Granulations basophiles des globules rouges du sang. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100,** 1904, (639–676).

Majkowski, Alexander. Zur Frage nach der klinischen Bedeutung der punktieren Erythrocyten bei chronischem Saturnismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (23). 21 cm.

Meves, Friedr. Ueber das Auftreten von Deformationen des Randreifens bei den roten Blutkörperchen des Salamanders. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (465–472).

———— Weitere Beobachtungen über den feineren Bau des Randreifens in den roten Blutkörperchen des Salamanders. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (37–40).

Naegeli, Ueber die Entstehung der basophil gekörnten roten Blutkörperchen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (195–198).

———— Kritische Bemerkungen über der Bau der roten Blutkörperchen der Amphibien. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (529–549).

Pighini, G. Nuovo metodo per la colorazione del corpo interno emoglobigeno nei globuli rossi dei vertebrati. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (789–789).

Preisich, Kornel und **Heim,** Paul. Ueber die Abstammung der Blutplättchen. [Nebst Bemerkung v. Hans Hirschfeld.] Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (43–60, mit 1 Taf., 510–511).

Ruge, [Reinhold Friedrich]. Zur Tüpfelung der rothen Blutscheiben bei Febris intermittens tertiana. Entgegnung auf den gleichlautenden Artikel W. Schüffner's (D. Arch., Bd 71, S. 486). D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (208–209).

Růžička, Vladislav. Weitere Beiträge zur Frage über die Struktur der rothen Blutkörperchen. (Čechisch) Prag, Rozpr. České. Ak. Frant. Jos., **13,** No. 11, 1904, (10).

———— Cytologische Untersuchungen über die roten Blutkörperchen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (82–102, mit 2 Taf.).

Schafer, E[dward] A[lbert]. On the structure of the erythrocyte. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (589–600).

Schüffner, W. Zur Tüpfelung der rothen Blutscheiben bei Febris intermittens tertiana. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (486–488).

Ščukin, M. M. Ueber die Morphologie der rothen und weissen Blutkörperchen beim Säugetierfoetus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154, mit 1 Taf.). 22 cm.

Weidenreich, Franz. Einige Bemerkungen über die roten Blutkörperchen. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (583–596).

———— Die roten Blutkörperchen I. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **13** (1903), 1904, (1–94).

———— Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden

Organe. III. Ueber den Bau der Amphibienerythrocyten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (270–298, mit 1 Taf.).

Weidenreich, Franz. Ueber die Form der Säugetiererythrozyten und die formbestimmenden Ursachen. Folia haematologica, Berlin, **2**, 1905, (95 104).

———— Berichtigung zu meinem Aufsatz: Ueber die Form der Säugetiererythrozyten etc. Folia haematologica, Berlin, **2**, 1905, (336–337).

Zanfrognini, A. e **Soli,** T. Sulla presenza dei globuli rossi immaturi del sangue in gravidanza e in puerperio. Ann. Ostretricia, Milano, **25**, 1903, (870–884).

Zirolia, G. Le corpuscule de Poggi dans les organes hématopoïétiques des fœtus prématurés. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (239–247).

5120 PHYSICAL CHARACTERS.

Gilardoni, E. Sul fenomeno dell'agglutinazione del sangue. Gazz. osp. clin., Milano, **24**, 1903, (460–471).

Gotier, E. V. Ueber den Umfang der rothen Blutkörperchen unter normalen und pathologischen Bedingungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (115–135, mit 4 Taf.).

Gros, Ernst. Ueber das Verhalten des Schmelzpunktes und der Koagulationstemperatur der roten Blutscheiben unter dem Einfluss von Alkohol, Lecithin und Cobragift. Diss Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (24). 23 cm.

Heidenhain, Martin. Ueber die Oberflächenkräfte als Ursache der sogen. „Geldrollenform" der roten Blutkörperchen und verwandter Erscheinungen. Folia haematologica, Berlin, **1**, 1904, (461–475).

Höber, Rudolf. Resorption und Kataphorese. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (607–635).

———— Weitere Mittheilungen über Jonenpermeabilität bei Blutkörperchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102**, 1904, (196–205).

Ivanov, A. N. Zur Frage der physicalischen Theorie der Resistenz-Schwankungen der rothen Blutkörperchen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9**, 1904, (30–42).

Koeppe, Hans. Ueber das Lackfarbenwerden der rothen Blutscheiben. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (33–91).

Makarov, G. Zur Frage über die Resistenz der rothen Blutkörperchen. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 4, 5, 8, 9, (239–244, 301–308, 136–141, 181–188).

Messedaglia, L. e **Gallani,** D. Le resistenze dei globuli rossi alle soluzioni clorosodiche ipertoniche. Lavori della Clinica medica di Padova, vol. **1**, Padova (Prosperini), 1903, (141–160). 16 cm.

Molon, C. e **Gasparini,** G. Ricerche fisico-chimiche sul sangue nel digiuno. Lavori della Clinica medica di Padova, vol. **1**. Padova (Prosperini), 1903, (165–194). 16 cm.

Persianov, A. V. Ueber die gegenseitige Beziehung des Umfangs und der Resistenz der rothen Blutkörperchen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 1, (38–45).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (247–265).

Ribierre, Paul. De la résistance des globules rouges et de ses variations. [Erythrocyten.] Folia haematologica, Berlin, **2**, 1905, (153–163).

Viola, G. Il metodo per la misurazione delle resistenze dei globuli rossi colle soluzioni cloro-sodiche. Lavori della Clinica med. di Padova, vol. **1**. Padova (Prosperini), 1903, (1–26). 16 cm.

———— Le resistenze dei globuli rossi alle soluzioni cloro-sodiche ed i fattori principali che le influiscono. Lavori della Clinica med. di Padova, vol. **1**. Padova (Prosperini), 1903, (27–60). 16 cm.

———— L'età ed i globuli rossi. Lavori della Clinica med. di Padova. vol. **1**. Padova (Prosperini), 1903, (61–102). 16 cm.

———— L'ematopoiesi da allattamento nei cani e l'aumento della resistenza media. Lavori della Clinica medica di Padova, vol. **1**. Padova (Prosperini), 1903, (127–140). 16 cm.

5125 CHEMICAL CHARACTERS.

Ackermann, D. Zur Chemie der Vogelblutkerne. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg **43,** 1904, (299–304).

Gautrelet, Jean. Les pigments respiratoires et leurs rapports avec l'alcalinité apparente du milieu intérieur. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (492–500).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung [Einwirkung auf den Hämoglobingehalt des Blutes]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (235–263).

Gürber, August. Salze des Blutes. Tl II. Salze der Blutkörper. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (37). 25 cm.

Harbačevskyj, Ivan. Ueber die Bestimmung d. Blutfarbstoffes. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **8,** Heft I, 1901, (1–4).

Koeppe, Hans. Ueber das Lackfarbenwerden der rothen Blutscheiben. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (33–91).

———— Zur Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine und das Lackfarben werden roter Blutscheiben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (140–148).

Küster, William. Ueber die chemischen Beziehungen zwischen Blatt- und Blutfarbstoff. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (339–342).

Kyes, Preston. Lecithin und Schlangengifte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Langendorff, O[skar]. Die Kaliwirkung lackfarben gemachten Blutes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (30–32).

Lazar, Erwin. Ueber die Bedeutung der lipoiden Stoffe der roten Blutkörperchen für den Mechanismus der Agglutination. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1012–1014).

Marchlewski, L[eon]. Zur Geschichte der Entdeckung der chemischen Verwandtschaft von Chlorophyll und Blutfarbstoff. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (111–115).

Mitulescu, J. Beiträge zum Studium der Hämatologie. [Hämoglobinbestimmung.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (409–411).

Petrone, A. Il reperto ematoporfirinico del globulo rosso anche dell'acido ossalico. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58,** 1904, (426–427).

Pighini, Jacques. Nouvelle méthode pour la coloration du corps intérieur hémoglobigène dans les globules rouges des vertébrates. [Erythrocyten.] Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (690–691).

Sacerdotti, C. Sugli eritrociti dei mammiferi colorabili a fresco con l'azzurro di metilene. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (189–203).

Stewart, G[eorge] N. The influence of the stromata and liquid of laked corpuscles on the production of hæmolysins and agglutinins. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (250–281).

Ville, J. et Moitessier, J. Sur les principes décomposant l'eau oxygénée contenus dans les hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1126–1128).

Zapasiewicz, A. M. Un moyen pratique pour déterminer l'index du corpuscule rouge. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (130–132).

5126 Origin and Destruction of Hæmoglobin.

(Chemistry of Hæmoglobin *See* No.1155.)

Bain, W. The role of the liver and spleen in the destruction of the blood corpuscles. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (352–368).

Buffa, Edmond. Action des sels de mercure sur le sang syphilitique. Anémie syphilitique et résistance des hématies. Hémolysimétrie. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, II, Nr. 13, (52, av. pl.).

Cattaneo, C. e **Ferrari,** M. Nota sul rapporto fra resistenza delle emazie ed emolisi. Pediatria, Napoli **9.** 1903, (521–523).

Cumbo, E. Sulla resistenza dei corpuscoli rossi di fronte a soluzioni colloidali. Sperimentale, **57,** 1903, (331–354).

Fürst, L[ivius]. Ueber Hämoglobinverlust und Hämoglobinersatz. D. MedZg, Berlin, **23,** 1902, (789–790).

Hepter, J. und **Marchlewski,** L[eon]. Untersuchunge über den Blutfarbstoff. (1. vorl. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (38–41).

Kiralyfi, Géza und **Keller,** Kálmán. Ueber die Resistenz der rothen Blutkörperchen bei pathologischen Zuständen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (263–280).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimenteller Hämoglobinurie auftretende Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Meisling, Aage A. Ein Polarisationskolorimeter. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (137–146).

Molon, C. Resistenza delle emazie nei pneumonici. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (332–333).

Oerum, H. P. T. Kolorimetrische Eisenbestimmung im Blute mit Meisling's Universalkolorimeter. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (147–159).

Oppenheim, Moriz und **Löwenbach,** Georg. Blutuntersuchungen bei constitutioneller Syphilis unter dem Einflusse der Quecksilbertherapie mit besonderer Berücksichtigung des Eisengehaltes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (425–469).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. The spleen in relation to the processes of haemolysis. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (411–439).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Przibram, H. Formregulationen verletzter Krystalle. Experimentaluntersuchungen. [Hämoglobinkrystalle.] Zs. Krystallogr., Leipzig, **39,** 1904, (576–582).

Renault, Alex. Essai de Direction Scientifique du Traitement de la Syphilis à la Période secondaire. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (155–183).

Sachs, Hans. Welche Rolle spielt das Lezithin bei der Sublimathämolyse? Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (901–905).

Sahli, [Hermann]. Ueber ein einfaches und exactes Verfahren der klinischen Hämometrie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (230–234).

Ward, Herbert C. The hourly variations in the quantity of hæmoglobin and in the number of the corpuscles in human blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (394–403, with text fig.).

Zapasiewicz, A. M. Un moyen pratique pour déterminer l'index du corpuscule rouge. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (130–132).

5130 FUNCTIONS.

Figari, F. Antitoxine und Agglutinine im Blut immunisirter Thiere. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (168–171).

Gies, William J. On the irritability of the brain during anæmia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (131–137).

Savarè, M. Globuli rossi immaturi nel sangue in gravidanza e puerperio. Ann. ostetricia, Milano, **26,** 1904, (490–513).

5180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Baumgarten, P[aul] von. Ergebnisse der osmologischen Forschung über Hämolyse. Nebst Bemerkungen von H. Zikel. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (1–54).

———— Mikroskopische Präparate zur osmologischen Forschung über Hämolyse. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (377–385).

Bellei, Giuseppe. Hämolyse durch Blutplasma und Blutserum. Mün-

chener med. Wochenschr., **51,** 1904, (55–58).

Breuer, Robert und **Seiller,** Rudolf *Freih[err]* v[on]. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Blutbefund weiblicher Tiere. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (869–871).

Courmont, Jules. Utilisation thérapeutique des sérums hémolytiques. Revue générale. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (389–392).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die Heilung der mit Sublimat vergifteten rothen Blutkörperchen mittelst Blutlösung. 2. Weitere Beiträge zum Mechanismus der blutlösenden Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (6–8, 22–23, 36–38).

Döbrich. Bericht über Versuche mit Tallianin. [Haemoglobinaemie.] Vorl. Mitt. Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (275).

Durme, P. van. Ueber Staphylokokken und Staphylolysin. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (66–68).

Ehrnrooth, Ernst. Zur Frage des Nachweises individueller Blutdifferenzen. [Agglutination der Erythrocyten.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (64–70).

Eyff. Die Hypothesen über den Tod durch Verbrennen und Verbrühen im XIX. Jahrhundert. Sammelreferat nach den Arbeiten des Jahres 1835–1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (428–436).

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (224–233).

Friedberger, [E.] und **Dorner.** Ueber die Hämolysinbildung durch Injektion kleinster Mengen von Blutkörperchen und über den Einfluss des Aderlasses auf die Intensität der Bildung hämolytischer Ambozeptoren beim Kaninchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (544–547).

Gareis, Hermann. Ueber die Bildung von Hämolysinen im Serum mit Blut gefütterter Tiere. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (34). 21 cm.

Gies, William J. On the irritability of the brain during anaemia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (131–137).

Gladin, G. P. Beitrag zur Frage des leukotoxischen Serums. Med. Woche, Berlin, **1902,** (534–537, 546–548).

Goitein, Sándor. Ueber die Wirkung des Eisenpepton-Arsens bei den Anämien. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (32–35).

Goliner, [Jos.]. Beitrag zur Eisentherapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (356–357).

Gotier, E. V. Ueber den Umfang der rothen Blutkörperchen unter normalen und pathologischen Bedingungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (115–135, mit 4 Taf.).

Heineke, H[ermann]. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf Tiere [Hämolyse]. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2090–2092, 2258).

Honda, J. Untersuchungen über die Saponinsubstanzen der *Dioscorea* Tokoro Makino. [Hämolyse.] Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (211–226).

Jacoby, Martin. Ueber Crotin-Immunität. [Crotinhämolysin.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (212–223).

Jakuschewitsch [**Jakuševič**]. Ueber Hämolysine bei entmilzten Thieren. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (407–415, mit 1 Taf.).

Kerner, Julius. Experimenteller Beitrag zur Hämolyse und zur Agglutination der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (223–230, 329–337).

Királyfi, Géza und **Keller,** Kálmán. Ueber die Resistenz der rothen Blutkörperchen bei pathologischen Zuständen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (263–280).

Klein, Arthur. Ueber Erythropräzipitin und andere Immunprodukte einzelner Bestandteile des Blutes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (303–308, 438–453).

Koeppe, Hans. Ueber das Lackfarbenwerden der rothen Blutscheiben. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (33–91).

———— Zur Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine und das Lackfarbenwerden roter Blutscheiben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (140–148).

Körmöczi, Emil. Therapie der Blutkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (105). 19 cm.

Kullmann, [Friedrich]. Ueber Hämolyse durch Carcinomextracte. Vorläuf. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (190–191).

Kutscher, [Karl H.] und **Konrich.** Untersuchungen über die Beziehungen von Hämolysinbildung und Agglutinabilität der Staphylokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (249–268).

Kyes, Preston. Cobragift und Antitoxin. [Hämolyse.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (494–497).

———— Lecithin und Schlangengifte. [Hämolyse.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Landsteiner, Karl und **Leiner,** Karl. Ueber Isolysine und Isoagglutinine im menschlichen Blut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (548–555).

Lüdke, H. Beiträge zur Hämolyse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (288–294, 418–426).

Lutosławski, Kazimierz. Granulations basophiles des globules rouges du sang. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100,** 1904, (639–676).

Mager, Wilhelm. Hautmelanose bei Pankreaserkrankungen. Zusammenfassendes kritisches Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (225–232).

Makarov, G. Zur Frage über die Resistenz der rothen Blutkörperchen. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 4, 5, 8, 9, (239–244, 301–308, 136–141, 181–188).

Manson, *Sir* Patrick and **Low,** George C. The Leishman-Donovan body and tropical splenomegaly. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (183–186).

—— —— The Leishman-Donovan body. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (1251).

Martini, E. *Filaria sanguinis equi* [africani]. Zs. Hyg., Leipzig, **42,** 1903, (351–352).

Neufeld, [Ferdinand] und **Töpfer,** H[ans]. Ueber hämolytische und hämotrope Sera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (456–463).

Nissle, A. Zur Kenntnis der Nagana- und Rattentrypanosomen. (Vorl. Mitt.) Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (1039–1041).

Panse, Otto. *Trypanosoma theileri* (?) in Deutsch-Ostafrika. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (376–378).

Petrov, V. F. Ueber die Resistenz der rothen Blutkörperchen gegenüber schwachen Kochsalzlösungen (0,4% und 0,2%) bei Malaria. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (283–299).

Pfeiffer, W. Weitere Beobachtungen über die haemolytische Fähigkeit des Peptonblutes. Diss. Tübingen. Leipzig (I. B. Hirschfeld), 1903, (13). 23 cm.

Potier, F. Dégénérescence pigmentaire par hématolyse dans la gastro-entérite des nourrissons. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1381–1382).

———— Dégénérescence pigmentaire par hématolyse chez un nourrisson mixœdémateux atteint de gastro-entérite. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1643–1654).

Quinan, Clarence. Ueber spezifische Erythrolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (95–109).

Römer, [Paul]. Demonstration zur Frage des Vorhandenseins hämolytisch und baktericid wirkender Komplemente im zirkulierenden Plasma. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (78).

Rogers, Leonard. Note on the occurrence of Leishman-Donovan bodies in " Cachexial fevers " including Kala-

Azar. Brit. Med. J., London, **1904**, 2, (1249–1251).

Rohden, B[ernhard]. Zur Chlorosetherapie [mittels Eisen]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (327).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Malformations génitales et aménorrhée sans chlorose. Folia haematologica, Berlin, **1**, 1904, (575–579).

Sachs, Hans. Ueber die Hämolysine des normalen Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (304–307).

Sander, L. Praktische Schlussfolgerungen aus den neusten *Trypanosoma*-Forschungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (503–506).

Schlesinger, Arthur. Experimentelle Untersuchungen über das Hämolysin der Streptokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **44**, 1903, (428–438).

Scholten, R. und **Veit,** I. Weitere Untersuchungen über Zottendeportation und ihre Folgen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (169–171).

Schütz, [Wilhelm]. Ueber die Pyrosomenkrankheit der Rinder. Ill. landw. Ztg, Berlin, **24**, 1904, (1171–1172).

Schur, Heinrich. Ueber Hämolyse. Studien über die Wirkungsweise des Staphylolysins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (89–119).

Senator, H[ermann]. Ueber die hämolytische Eigenschaft des Blutserums bei Urämie. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (181–183).

Skrobansky, K. Beitrag zur Immunisierung mit Eierstock. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1913–1915).

Strauss, H[ermann]. Zur Entstehung und Beschaffenheit milchähnlicher „pseudachylöser" Ergüsse. Nebst Bemerkungen über das hämolytische Verhalten seröser Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (217–229).

Torday, Árpád. Ueber die basischen Körnchen der rothen Blutkörperchen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (1019–1021).

Tóth, Imre. Ankylostomiasis, chlorosis aegyptiaca, l'épidémie des houillères, l'anémie ou l'épidémie des houilleurs, anaemia montana, anaemia tropi, bányászaszály, Bergsucht, pyarska, anaemia St. Gotthardi, anemia dei contadini, fornaciai e minatori, l'anémie des mineurs, Wurmkrankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (177–178).

Wolze, E. Zur Hemmung der Hämolyse bei urämischen Zuständen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (649–653).

Wunschheim, Oskar v. Ueber Hämolyse bei experimentellen Infektionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1117–1120); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (493–496).

5190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Battelli, F. et **Mioni,** G. Pouvoir bactéricide comparé de la lymphe, du sérum sanguin et du liquide péricardique. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (490–492).

Bexheft, A. Beitrag zur Frage der Hämagglutinine. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (235–242).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die haemolytische Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (199–206); Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (598–600, 611–613, 625–827, 640–641, 653–656, 668–671).

—— —— 1. Ueber die Heilung der mit Sublimat vergifteten rothen Blutkörperchen mittelst Blutlösung. 2. Weitere Beiträge zum Mechanismus der blutlösenden Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (6–8, 22–23, 36–38).

Dogiel, Joh. Die Form und der Bau der roten Blutkörperchen des Frosches. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **82**, 1905, (171,–181, mit 1 Taf.).

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität [Hämolyse]. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (224–233).

Gay, Frederick P. Observations on the single nature of haemolytic immune bodies, and on the existence of so-called "Complementoids." Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (172–180).

Gengou. Agglutination et hémolyse des globules sanguins par les précipités chimiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (926–928).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung [Erythrocytenverminderung]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (235–263).

Gros, Ernst. Ueber das Verhalten des Schmelzpunktes und der Koagulationstemperatur der roten Blutscheiben unter dem Einfluss von Alkohol, Lecithin und Cobragift. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (24). 23 cm.

Henri, Victor et **Mayer,** André. Action des radiations du radium sur les colloïdes, l'hémoglobine, les ferments et les globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (521–524).

—— —— Action des radiations du radium sur les globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1414–1416).

—— —— Action des radiations du radium sur l'hémoglobine. Transformation en méthémoglobine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1412–1414).

Honda, J. Untersuchungen über die Saponinsubstanzen der *Dioscorea* Tokoro Makino. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (211–226).

Ivanov, A. N. Zur Frage der physicalischen Theorie der Resistenz-Schwankungen der rothen Blutkörperchen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (30–42).

Jacoby, Martin. Ueber Crotin-Immunität. [Crotinhämolysin.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (212–223).

Koeppe, Hans. Ueber das Lackfarbenwerden der rothen Blutscheiben. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (33–91).

—— Zur Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine und das Lackfarbenwerden roter Blutscheiben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (140–148).

Koeppe, Hans. Form und Volumen der roten Blutscheiben. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (334–335).

Küper, Wilhelm. Ueber Haemolyse durch Alkohol sowie durch Natronlauge unter osmotisch verschiedenen Verhältnissen. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (32). 23 cm.

Kyes, Preston. Lecithin und Schlangengifte. [Wirkung auf die roten Blutkörperchen.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Loewy, A[dolf]. Die Wirkung des Höhen- und Seeklimas auf den Menschen. [Erythrocyten.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (121–124).

Lurje, A. I. Die Veränderungen in den roten Blutkörperchen als ein Frühsymptom der Bleivergiftung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (611–613).

Marx, Hugo. Ueber den Nachweis von Blutkörperchen mittelst Chinin. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (38–41).

Meves, Friedrich. Zur Wirkung von Säure auf die roten Blutkörperchen der Amphibien. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (240–245).

—— Ueber die Wirkung gefärbter Jodsäure auf die roten Blutkörperchen der Amphibien. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (97–103).

—— Ueber die Wirkung von Ammoniakdämpfen auf die roten Blutkörperchen von Amphibien. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (177–186).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. The spleen in relation to the processes of haemolysis. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (411–439).

Pfeiffer, Hermann. Ueber die Wirkung des Lichtes auf Eosin-Blutgemische. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (221–222).

Popov, A. V. Zur Frage der Wirkung von rothe Blutkörperchen zerstörenden Substanzen auf den wachsenden Organismus. (Russ.) Moskva, 1904, (30, mit 1 Taf.). 25 cm.

Quinan, Clarence. Ueber spezifische Erythrolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (95–109).

Raybaud, A. et **Pellissier,** J. A propos du pouvoir hémolytique *in vitro* du bacille pesteux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (378–379).

Ribierre, Paul. De la résistance des globules rouges et de ses variations. [Erythrocyten.] Folia haematologica. Berlin, **2,** 1905, (153–163).

Sachs, Hans. Welche Rolle spielt das Lezithin bei der Sublimathämolyse? Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (901–905).

Salomonsen, C. J. et **Dreyer,** G. Effets physiologiques du radium. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1543–1545).

Schütze, Carl. Ueber Blutuntersuchungen nach Ichthyolbädern. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (62–73); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (373–376).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some haemolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (72–96).

———— Differences of potential between blood and serum and between normal and laked blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (262–264).

Strauss, H[ermann]. Zur Entstehung und Beschaffenheit milchähnlicher „pseudochylöser" Ergüsse. Nebst Bemerkungen über das hämolytische Verhalten seröser Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (217–229).

Weidenreich, Franz. Ueber die Form der Säugetiererythrozyten und die formbestimmenden Ursachen. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (95–104).

———— Berichtigung zu meinem Aufsatz: Ueber die Form der Säugetiererythrozyten etc. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (336–337).

THE WHITE CORPUSCLES.

5200 GENERAL.

Almkvist, Johan. Weiteres zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (281–288).

Almkvist, Johan. Meine letzte Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim. [betr. Die Plasmazellen.] Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (612–615).

———— Bemerkungen zu den von Unna genannten Almkvist'schen Plasmazellen. Nebst Antwort von P. G. Unna. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (617–620).

Bendix, Ernst. Zur Cytodiagnose der Meningitis. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (357–367).

Bibergeil, Eugen. Ergebnisse cytodiagnostischer Untersuchungen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (99–120).

Bodon, Károly. Beiträge zur Kenntnis der molekulären Concentrations-Verhältnisse und der chemischen Zusammensetzung der Transsudate und Exsudate. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (131–138).

Elfer, Aladár. Beiträge zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei inneren Krankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (252–253, 286–287, 302–304, 318–319, 332–334, 349–350, 366–367).

Flesch, Ármin und **Schossberger,** Sándor. Ueber die Veränderungen des neutrophilen Blutbildes bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (475–518).

Friedlaender, Georg. Sarcome, Riesenzellensarcome und Plasmazellen. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (202–216, mit 1 Taf.).

Grawitz, E[rnst]. Die farblosen Zellen des Blutes und ihre klinische Bedeutung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (202–224).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the morphological changes in the blood after muscular exercise. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (384–400).

Himmel, I. M. Die Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (543–565, mit 2 Taf.).

Jolly, J. Sur la durée de la vie et de la multiplication des cellules animales en dehors de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1266–1268).

Joseph, Max. Zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn A. Pappenheim. Nebst Replik von A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (167–168).

Krüger, Friedrich. Leukocyten und Blutgerinnung. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (325–340).

Leuchs, Julius. Ueber die Zellen des menschlichen Eiters und einiger Exsudate. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (28–44, mit 1 Taf.).

Metschnikoff, Elias. Die Lehre von den Phagocyten und deren experimentelle Grundlagen. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (332–407).

Meyer, Ernst. Ueber cytodiagnostische Untersuchung des Liquor cerebrospinalis. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (105–109).

———— Beiträge zur Leukocytenfrage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1489–1493).

Meyer, Karl. Die klinische Bedeutung der Eosinophilie. Berlin (S. Karger), 1905, (106). 25 cm. 3,50 M.

Pappenheim, A[rtur]. Nachträgliches zur Plasmazellenfrage. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (5–12).

———— In Sachen der Plasmazellen. An Herrn Dr. Almkvist. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (289–296).

———— Almkvist, Plasmazellen und kein Ende. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (615–616).

Raybaud, A. et **Vernet,** L. La formule hémoleucocytaire du nouveauné normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (540–541).

Torday, Árpád und **Wolff,** Alfréd. Die Herstellung der Lymphocytenexsudate auf experimentellem Wege. Beitrag zur aktiven Lymphocytose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (113–117).

Unna, P. G. Die Almkvistschen Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (297–300).

Vetter, W. Die morphologische und bacteriologische Untersuchung der pleuritischen Exsudate. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (352–358).

Vogt, Ragnar. Das Vorkommen von Plasmazellen in der menschlichen Hirnrinde, nebst einigen Beiträgen zur pathologischen Anatomie der Rindenerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (211–235, 260–288, mit 1 Taf.).

5201 NUMBER.

Bain, W. The role of the liver and spleen in the destruction of the blood corpuscles. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (352–368).

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Curschmann, H[einrich]. Bemerkungen zur Arbeit des Hrn. L. Rehn, über den Wert der Blutkörperchenzählung bei den akuten Entzündungen des Wurmfortsatzes [Leukocytenzahl]. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (122–123).

Dützmann, Max. Das Verhalten der weissen Blutkörperchen bei eitrigen Processen im Genitalapparat der Frau— ein diagnostisches Hilfsmittel in der Gynäkologie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (359–364).

Einhorn, Max und **Laporte,** George L. Eine neue Methode, die Blutkörperchen-Zahl nach Trockenpräparaten annähernd zu bestimmen. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (417–425).

Elfer, Aladár. Ueber den Wert des numerischen Verhaltens der weissen Blutkörperchen bei der Diagnostik der inneren Krankheiten. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (116–117).

———— Beiträge zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei inneren Krankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (252–253, 286–287, 302–304, 318–319, 332–334, 349–350, 366–367).

Fehrsen, Alex. O. M. The haemoglobin and corpuscular content of the blood of the new born. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (322–329).

Fichtner. Zur Kenntnis der Bantischen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1376–1379).

Flesch, Ármin und **Schlossberger,** Sándor. Ueber die Veränderungen des neutrophilen Blutbildes bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (475–518).

Gerngross, R[ichard]. Perityphlitis und Leukocytose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1586–1591).

Hahl, Carl. Untersuchungen über das Verhältniss der weissen Blutkörperchen während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (485–516).

Hamburger, F. und **Reuss,** A. von. Ueber die Wirkung artfremden genuinen Eiweisses auf die Leukozyten. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (24–41).

Harris, David Fraser. On the haemoglobinometry and haemocytometry of the blood of the skate. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (319–321).

Kjer-Petersen, Richard. On the counting of white blood-corpuscles and on their numbers in healthy men and women. A physiological study as a basis for the examination of the numerical relations of the leucocytes in pulmonary phthisis. (Danish) A Text, B Curves. Dr. Disp. Kjöbenhavn, 1905, (167, with 7 plans). 23.5 cm.

Küttner, [Hermann]. Diagnostische Blutuntersuchungen bei chirurgischer Eiterung. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl I, (126–130).

Laubenburg, Karl Ernst. Ueber Wesen und Bedeutung der veränderten Blutbeschaffenheit bei eitrigen Processen im Genitalapparat der Frau. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (582–587).

Müller, Johannes. Ueber die Wirkung einiger physiologischer Zustände auf die Zusammensetzung des Kapillarblutes. [Einfluss von Bewegung.] (Nach Versuchen mit den Herren Klug und Nonnenmacher.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (127–128).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt, Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Rehn, L. Ueber den Wert der Blutkörperchenzählung bei den akuten Entzündungen des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2177–2179).

Renault, Alex. Essai de Direction scientifique du Traitement de la Syphilis à la Période secondaire. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (155–183).

Rencki, Roman. Die diagnostische Bedeutung der mikroskopischen Blutuntersuchung bei Carcinoma und Ulcus ventriculi rotundum mit besonderer Berücksichtigung der Verdauungsleukocytose. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (234–247, 393–412).

Schlayer. Zur Diagnose des Leberabszesses nach Ruhr. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1372–1376).

Schoenborn, S. Lumbalpunktion. [Leukocytengehalt.] Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **384,**1905, (295–312).

Strong, W. Mersh und **Seligmann,** C. G. A new method of counting the corpuscles of the blood. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (39–51).

Suckstorff, [Adolf]. Die Leukocytenwerthe bei den entzündlichen Erkrankungen des Ohres und Schläfenbeins, sowie bei den intracraniellen Complicationen derselben. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (161–166).

Weber, Ernst. Die Bedeutung der Leukocytose für die Diagnose der acuten Eiterung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (39). 23 cm.

Weiss, Arthur. Zur Frage der Verwertbarkeit der Leukozytenbestimmung bei Erkrankungen des weiblichen Genitaltraktes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (63–68).

5202 LEUCOCYTOSIS.

Arneth, J[osef]. Die neutrophilen Leukozyten bei Infektionskrankheiten. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (54–56, 92–94).

Buschke, [Adolf]. Krankenvorstellung. [Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Leukämie der Haut. Thalliumalopecie. Haarnadel in der Harnröhre.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (226–229).

Campen, Jan van. Der Wert der Leukocytose bei Appendicitis. (Holländisch) Amsterdam (F. van Rossen), 1905, (88). 24 cm.

Courmont, Jules. Die Hyperleukocytose bei der klinischen und experimentellen Tollwuth. Uebers. v. Dr. Ferd[inand] Blumenthal. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (294–299).

Curschmann, H[einrich]. Bemerkungen zur Arbeit des Hrn. L. Rehn, über den Wert der Blutkörperchenzahlung bei den akuten Entzündungen des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (122–123).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die Wirkung des Lecithins auf Leukocyten. Beiträge zur Kenntniss der bisher unbekannten aktiven Funktion. (Phagokaryosis) des Zellkernes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (479–481).

Elfer, Aladár. Beiträge zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei inneren Krankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (252–253, 286–287, 302–304, 318–319, 332–334, 349–350, 366–367).

Flesch, Ármin und **Schossberger,** Sándor. Ueber die Veränderungen des neutrophilen Blutbildes bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (475–518).

Franke, M. Leukolytisches Serum, erhalten in einem Falle von lymphatischer Leukämie. (Vorl. Mitt.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (145–147).

French, Herbert. Leucocyte counts in 83 cases of appendicitis. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (467–486).

Furguson, Alexander R. The leucocytosis of variola. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (411–434, pl. 1).

Gerngross, R[ichard]. Perityphlitis und Leukocytose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1586–1591).

Goodall, Alexander, **Gulland,** G. Lovell and **Paton,** Noël D. Digestion leucocytosis in normal and in spleenless dogs. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (1–9).

Hannes, Walther. Schweissausbruch und Leukocytose. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (823–826).

Herzig, Ch. Leucocytose unter Einwirkung der Bestandteile der Folia Digitalis. Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (157–171).

Hirsch, Carl und **Stadler,** Ed. Ueber makroskopischen Nachweis der Leukocytose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (125–127).

Hodara, Menahem. Innerliche Darreichung von Ichthyol in drei Fällen von Mykosis fungoides und hämatologische Untersuchung zweier dieser Fälle um die Zeit ihres Beginnes. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (490–493).

Japha, Alfred. Ueber Verdauungs-Leukocytose. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (145–148).

Kisskalt, Karl. Beiträge zur Lehre von der natürlichen Immunität. [Tl] 1. Die cutane Infection. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (1–60, mit 3 Taf.). Dasselbe. Tl 2. 1. Das entzündliche Oedem. 2. Ueber apathogene Bakterien. Ebenda, **47,** 1904, (243–258).

Klein, Stanislaus. Lymphocythämie und Lymphomatose. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (817–837, 849–871).

Macchia, L. Ricerche sperimentali sulla leucocitosi. Nuovo Ercolani, Pisa, **8,** 1903, (468–472, 481–488).

Meyer, Erich. Beiträge zur Leukocytenfrage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1489–1493).

———— Ueber den Nachweis der Leukocytenvermehrung im Blut mittels chemischer Reagentien. Verh.

Ges. D Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (85–86).

Miyake, H. Experimentelle Studien zur Steigerung der Widerstandsfähigkeit der Gewebe gegen Infektion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (719–752).

Moraczewski, W. von. Fieberverlauf bei einem Splenectomirten. [Leukocytose.] Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1002–1004).

Mosse, M. Pseudoleukämie. [Leukocyten.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin, 1904, (235–249).

Nicolas, Joseph. Splénectomie et polynucléose rabique chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1459–1460).

———— · Splénectomie et leucocytose dans l'intoxication diphtérique expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1593–1595).

Orłowski, Witołd. Alcalicité du sang dans les états de leucocytose et d'infection. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (285–295).

Pappenheim, A[rtur]. Zusatz zu der Mitteilung von Pröscher über experimentelle Leukocytosen in No. 11 der Folia haematologica. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (686–688).

Petrov, V. F. Die Verdauungsleucocytose bei Abdominaltyphus. (Russ). St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (150–162, 275–287).

———— Beobachtungen über die weissen Blutkörperchen beim Abdominaltyphus und bei einigen Komplikationen desselben. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (846–850, 879–882).

Pick, Friedel. Zur Diagnostik der Infekte der Gallenwege. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (174–178).

Pröscher, Fr. Ueber experimentelle Lymphocythämie beim Frosch. Kurze Mitteilung. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (571–574).

———— Ueber experimentelle Leukocytosen. Nach Versuchen von DDr. Fr. Pröscher und A[rthur] Pappenheim. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (638–642).

Rencki, Roman. Die diagnostische Bedeutung der mikroskopischen Blutuntersuchung bei Carcinoma und Ulcus ventriculi rotundum mit besonderer Berücksichtigung der Verdauungsleukocytose. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (234–247, 393–412).

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Chlorom und Leukämie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (1–30).

Rostoski, O[tto]. Ueber die Bindung von Präzipitin und Eiweiss im Tierkörper. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (351–363).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Abcès aseptiques à répétition provoqués par les injections successives d'essence de térébenthine sous la peau du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1226–1228).

Scagliosi, G. Beitrag zur Pathologie der Hautverbrennungen. Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (514–515, 549–552).

Schlayer, Zur Diagnose des Leberabszesses nach Ruhr. [Bedeutung der Hyperleukocytose.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1372–1376).

Schmidt, Theodor. Die Leucocytose und ihre Verwertbarkeit bei gynäkolog. Erkrankungen. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (30). 22 cm.

Schur, Heinrich. Zur Symptomatologie der „unter dem Bilde der Pseudoleukämie verlaufenden Lymphdrüsentuberkulose". Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (123–128).

Šebor, Jos[ef.]. Ueber die diagnostische Bedeutung der Leukocytose bei der Perityphlitis und einigen gynaekologischen Affectionen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (175–177, 199–201).

Sternberg, C. Ueber lymphatische Leukämie. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (30–34).

Torday, Árpád and **Wolff,** Alfréd. Die Herstellung der Lymphocytenexsudate auf experimentellem Wege. Beitrag zur aktiven Lymphocytose. (Ungarisch) Budap.Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (113–117).

Türkel, Rudolf. Die Bedeutung der Leucocytose für die Diagnose intraabdomineller Eiterungen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (529–540).

Waldstein, Edmund und **Fellner,** Otfried O. Zur diagnostischen Verwertung der Leukozytose in der Gynäkologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (833–839).

Weber, Ernst. Die Bedeutung der Leukocytose für die Diagnose der acuten Eiterung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (39). 23 cm.

Wolff, Alfred. Giebt es eine aktive Lymphocytose ? D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (413–415).

Würtz, R. et **Clerc,** A. Eosinophilie intense provoquée par la *Filaria loa.* Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1704–1705).

5210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Almkvist, Johan. Weiteres zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (281–288).

———— Meine letzte Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim [betr. die Plasmazellen]. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (612–615).

———— Bemerkungen zu den von Unna genannten „Almkvist"schen Plasmazellen. Nebst Antwort von P. G. Unna. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (617–620).

Arneth, J[osef]. Die neutrophilen Leukozyten bei Infektionskrankheiten. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (54–56, 92–94).

Ascoli, M. Ueber die Entstehung der eosinophilen Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (683–686).

Askanazy, Max. Der Ursprung und die Schicksale der farblosen Blutzellen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76** (1904), I, 1905, (225–235).

Bab, Hans. Die Colostrumbildung als physiologisches Analogon zu Entzündungsvorgängen. Gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von den Leukocyten und deren Granulationen. Mit historischen Darlegungen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 98). 25 cm. 6 M.

Ciaccio, Carmelo. Sull' esistenza di un tessuto mieloide differenziato negli animali inferiori. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (222–224).

Heller, Julius. Ein Beitrag zur Genese der Mastzellen der Haut. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (507–509).

Helly, Konrad. Zur Morphologie der Exsudatzellen und zur Spezifität der weissen Blutkörperchen. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (171–278, mit 2 Taf.).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber eosinophile Zellen im Sputum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (100–102).

Hiller, E. Beiträge zur Morphologie der neutrophilen Leukozyten und ihrer klinischen Bedeutung. [Nebst Bemerkungen von A[rthur] Pappenheim und Entgegnung von J. Arneth.] Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (85–95, 169–175).

Himmel, I. M. Die Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (543–565, mit 2 Taf.).

Joseph, Max. Zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn A. Pappenheim. Nebst Replik von A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (167–168).

Lefas, E. Nuovo metodo per la colorazione delle granulazioni neutrofile. Clinica moderna, Pisa, **10,** 1904, (275–276).

Leuchs, Julius. Ueber die Zellen des menschlichen Eiters und einiger Exsudate. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (28–44, mit 1 Taf.).

Marini, G. Su speciali forme di leucociti a nucleo polimorfo riscontrate nell'essudato meningitico. Riv. crit. clin. med., Firenze, **4,** 1903, (17–21).

Meyer, Franz. Ein Beitrag zur Bedeutung der eosinophilen Zellen im Auswurf der Tuberkulösen. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (7–10).

Mosse, Max. Zur Lehre von den neutrophilen Granulationen des Blutes. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (732–733).

Pappenheim, A[rthur]. Zur Frage der Entstehung eosinophiler Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (166–168).

———— Nachträgliches zur Plasmazellenfrage. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (5–12).

———— In Sachen der Plasmazellen. An Herrn Dr. Almkvist. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (289–296).

———— Almkvist, Plasmazellen und kein Ende. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (615–616).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Rosin, [Heinrich] und **Bibergeil,** Eugen. Das Verhalten der Leukocyten bei der vitalen Blutfärbung. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (478–504, mit 1 Taf.).

Růžička, Vladislav. Beobachtungen der vitalen Veränderungen an den Mikrosomen bei Leukocyten. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 21, 1904, (8).

Schleip, K[arl]. Die Trichinosisepidemie in Homberg und die für Trichinosis charakteristische Eosinophilie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (59–62).

Ščukin, M. M. Ueber die Morphologie der rothen und weissen Blutkörperchen beim Säugetierfoetus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154, mit 1 Taf.). 22 cm.

Unna, P. Die Almkvistschen Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (297–300).

Weidenreich, [Franz]. Ueber die Entstehung der weissen Blutkörperchen im postfetalen Leben. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (71–98).

———— Zur Frage nach der Entstehung der eosinophilen Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (163–166).

Wright, A. E. On a simple method of preparing microscopic slides for blood-films. Lancet, London, **167,** 1904, (73).

5225 CHEMICAL CHARACTERS.

Arnold, J[ulius]. Ueber granuläre Fettsynthese in Wanderzellen und Eiterzellen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1857–1859).

Ascoli, M. Ueber die Entstehung der eosinophilen Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (683–686).

Bab, Hans. Die Colostrumbildung als physiologisches Analogon zu Entzündungsvorgängen. Gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von den Leukocyten und deren Granulationen. Mit historischen Darlegungen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 98). 25 cm. 6 M.

Gürber, August. Salze des Blutes. Tl II. Salze der Blutkörper. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (37). 25 cm.

Hedin, S. G. Investigations on the proteolytic enzymes of the spleen of the ox. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (155–175).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber eosinophile Zellen im Sputum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (100–102).

Hirsch, Carl und **Stadler,** Ed. Ueber makroskopischen Nachweis der Leukocytose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (125–127).

Kaminer, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Infection und der Glycogenreaction der Leucocyten. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (184–191).

Meyer, Erich. Ueber den Nachweis der Leukocytenvermehrung im Blut mittels chemischer Reagentien. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (85–86).

Meyer, Franz. Ein Beitrag zur Bedeutung der eosinophilen Zellen im Auswurf der Tuberkulösen. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (7–10).

Meyer, Karl. Die klinische Bedeutung der Eosinophilie. Berlin (S. Karger), 1905, (106). 25 cm. 3,50 M.

Mosse, Max. Zur Lehre von den neutrophilen Granulationen des Blutes. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (732–733).

Müller, Friedrich. Ueber die Bedeutung der Selbstverdauung bei einigen krankhaften Zuständen. [Leukocytenenzyme.] Ver. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (192–204).

Pappenheim, A[rthur]. Zur Frage der Entstehung eosinophiler Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (166–168).

Rosin, [Heinrich] und **Bibergeil,** Eugen. Das Verhalten der Leukocyten bei der vitalen Blutfärbung. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (478–504, mit 1 Taf.).

Schleip, K[arl]. Die Trichinosisepidemie in Homberg und die für Trichinosis charakteristische Eosinophilie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (59–62).

Tarchetti. Granulazioni iodofile e granulazioni eosinofile. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (496–497).

Tarchetti, C. Sulla reazione glicogenica dei globuli bianchi. Gazz. osp. clin., Milano, **25,** 1904, (228–229).

Weidenreich, Franz. Zur Frage nach der Entstehung der eosinophilen Leukocyten. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (163–166).

Williamson, O. K. On the relation existing between uric acid excretion and the breaking down of the white corpuscles. London, Trans. Path. Soc., **54,** 1903, (265–285).

5230 FUNCTIONS.

Buntz, L. Sur l'existence de trois sortes de cellules phagocytaires chez les Amphipodes normaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (368–370).

Burkhardt, L[udwig]. Aseptische Einheilung direkt erzeugter Gewebsnekrosen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (84–96).

Charles, Jacques. Du rôle des leucocytes dans l'absorption et l'élimination des substances étrangères à l'organisme. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (226–231).

Dastre, A. Résistance vitale des leucocytes dans l'acte de la coagulation. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1343–1345).

——— La production du fibrinferment, phénomène cadavérique ou phénomène d'activité normale du leucocyte vivant. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1345–1347).

Figari, F. Antitoxine und Agglutinine im Blut immunisirter Thiere. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (168–171).

Haedicke, Johannes. Die Leukocyten als Parasiten der Wirbeltiere. Ein Beitrag zur wissenschaftlichen Weltanschauung . . . Landsberg a. W. (F. Schaeffer u. Co.), 1905, (III + 166). 23 cm. 3 M.

Kraus, R. et **Levaditi,** C. Sur l'origine des précipitines. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (865–867).

Markl. Ueber den Mechanismus der Abwehr des Organismus bei Infektion mit Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (69–73, mit 1 Taf.).

Maurel, E. Note relative au rôle des leucocytes dans la précipitation de la fibrine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1492–1494).

Metschnikoff, Elias. Die Lehre von den Phagocyten und deren experimentelle Grundlagen. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (332–407).

Poliakov, V. F. Ueber die aktive Beweglichkeit der Lymphyocyten und ihre Bedeutung für die Cytodiagnostik. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (775–787).

Simnitzky, S. Einige Komplementfragen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2175–2176).

Simon, L. G. et **Stassano,** H. Du rôle des cellules éosinophiles dans la sécrétion de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1501–1502).

Stassano, H. Rôle des diverses espèces de leucocytes dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1354–1356).

Wolff, Alfred. Giebt es eine aktive Lymphocytose? D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (413–415).

5280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Elfer, Aladár. Ueber den Wert des numerischen Verhaltens der weissen Blutkörperchen bei der Diagnostik der inneren Krankheiten. (Ungarisch) Magy. orv. termv, nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (116–117).

Granstrem, E. Ueber die osmotische Resistenz der Leucocyten bei einigen Erkrankungen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (235–274).

Helly, Konrad. Zur Morphologie der Exsudatzellen und zur Spezifität der weissen Blutkörperchen. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (171–278, mit 2 Taf.).

James, S. P. On a parasite found in the white corpuscle of the blood of dogs. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **14,** 1905, (1–12, with 1 pl.).

Jasinskij, Vl. Les cellules gigantesques autour des corps hétérogènes. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904,** 4, (91–126).

Körmöczi, Emil. Therapie der Blutkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (105). 19 cm.

Krüger, Friedrich. Leukocyten und Blutgerinnung. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (325–340).

Lewkowicz, Ksawery. Sur l'examen cytologique des exsudats et des transsudats. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (467–470, 481–483, 490–494).

Shaw, H. Batty. The leucocytic changes following splenectomy, combined with intravenous injection of sodium cinnamate. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (435–442).

Sundberg, Carl. On leucaemia and pseudoleucaemia. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (833–841, 851–860).

Tjeenk Willink, Jurrian Williem. Hyperleucocytose und Chirurgie. (Holländisch) Zwolle (W. E. J. Tjeenk Willink), 1905, (90). 24 cm.

Vincent, H. Sur la cytologie et sur la signification des pleurésies typhiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1305–1306).

Voskresenskij, K. D. Ueber die Jodreaction der Leukocyten bei Lungenentzündung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1117–1118, 1139–1140).

Weber, Ernst. Die Bedeutung der Leukocytose für die Diagnose der acuten Eiterung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (39). 23 cm.

5290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Dastre, Henri, Victor et **Stodel.** De la prétendue leucolyse provoquée par la propeptone. Action de la peptone sur la lymphe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1347–1350).

Detre, László und **Sellei,** József. Ueber die Wirkung des Lecithins auf die Leukocyten. Beiträge zur Kenntniss der bisher unbekannten aktiven Funktion (Phagokaryosis) des Zellkernes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (479–481).

Franke, M[arian]. Ueber den Einfluss der Röntgenstrahlen auf den Verlauf der Leukämie (mit besonderer Berücksichtigung der Blutbefunde). Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (857–864).

Granstrem, E. Ueber die osmotische Resistenz der Leucocyten bei einigen Erkrankungen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (235–274).

Hamburger, F. und **Reuss,** A. von. Ueber die Wirkung artfremden genuinen Eiweisses auf die Leukozyten. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (24–41).

Scott-Macfie, J. W. Action [of tissue extracts] on movements of leucocytes. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (266–267).

5300 BLOOD PLATELETS AND FORMED ELEMENTS OTHER THAN RED AND WHITE CORPUSCLES.

Ducceschi, V. Sur une modification macroscopique du sang qui précède la coagulation. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (210–216).

Kemp, George T. Report of an expedition to Cripple Creek and Pike's Peak to study the effect of altitude on the blood. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxii–xxxv).

Kopsch, Fr[iedrich]. Ueber den Kern der Thrombocyten und über einige Methoden zur Einführung in das Studium der Säugetier-Thrombocyten. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **21,** 1904, (344–353).

Mette, Fritz. Methoden zum Nachweis der Blutplättchen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (31). 22 cm.

Preisich, Kornél und **Heim,** Pál. Ueber den Ursprung der Blutplättchen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (428–429, 442–445).

—— —— Ueber die Abstammung der Blutplättchen. [Nebst Bemerkung v. Hans Hirschfeld.] Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (43–60, mit 1 Taf.; 510–511).

—— —— Durch Färbung lebhaft differenzirte Blutplättchen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (588–590).

Reichert, C. Ueber das Vorkommen kleinster Körperchen im frischen Menschenblut. Zs. angew. Mikrosk., Leipzig, **10,** 1905, (309–310).

Riess, L[eopold]. Ueber die Beziehungen der Spindelzellen des Kaltblüterblutes zu den Blutplättchen der Säugetiere. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (190–210, mit 1 Taf.).

Schwalbe, [Ernst]. Neue Versuche zur Blutplättchenbildung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (26–29).

Zeri, A. e **Almagià,** M. Sull'agglutinazione delle piastrine nelle malattie febbrili. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9,** 1903, (609–611).

BLOOD PLASMA.

5420 PHYSICAL CHARACTERS.

Bohr, Christian. Absorptionscoëfficienten des Blutes und des Blutplasmas für Gase. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (104–112).

Korányi, Sándor and **Bence,** Gyula. Physikalisch- chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter der Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (613–640).

Wilms, M[ax]. Studien zur Pathologie der Verbrennung. Die Ursache des Todes nach ausgedehnter Hautverbrennung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (393–442).

5425 CHEMICAL COMPOSITION.

Abderhalden, Emil und **Oppenheimer,** Carl. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (155–156).

Langstein, Leo und **Mayer,** Martin. Ueber das Verhalten der Eiweisskörper des Blutplasmas bei experimentellen Infektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1903, (69–82).

Lewinski, Johann. Beobachtungen über den Gehalt des Blutplasmas an Serumalbumin, Serumglobulin und Fibrinogen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (611–633).

Pavy, F. W. and **Siau,** R. L. The influence of ablation of the liver on the sugar contents of the blood. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (375–381).

Sieber, [Nadine]. Ueber die bakterienfeindlichen Stoffe des Blutfibrins. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (571–584).

Zimnickij, S. S. Zur Lehre über Alexine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (133–149).

5430 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

(*See also* Clotting of the Blood, No. 5040.)

Bellei, Giuseppe. Hämolyse durch Blutplasma und Blutserum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (55–58).

Figari, F. Antitoxine und Agglutinine im Blut immunisirter Thiere. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (168–171).

Fuld, Ernst und **Spiro,** Karl. Der Einfluss einiger gerinnungshemmender Agentien auf das Vogelplasma. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (171–190).

Langstein, Leo und **Mayer,** Martin. Ueber das Verhalten der Eiweisskörper des Blutplasmas bei experimentellen Infektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1903, (69–82).

Loeb, Leo. Ueber die Koagulation des Blutes einiger Arthropoden. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (191–207).

Morawitz, P. Beiträge zur Kenntnis der Blutgerinnung. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (133–141).

Ottolenghi, D. Ueber das Vorhandensein von Komplement im Fibrin. Experimentelle Untersuchungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (584–597).

Pane, N. Sulla genesi del fibrinogeno e sul modo di accrescerne la produzione nel sangue circolante. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58,** 1904, (200–206).

Pettersson, Alfred. Ueber die bactericide wirkung von Blutserum und Blutplasma. (Schwedsich) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (285–318).

Römer, [Paul]. Demonstration zur Frage des Vorhandenseins hämolytisch und baktericid wirkender Komplemente im zirkulierenden Plasma. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (78).

Sieber, [Nadine]. Ueber die bakterienfeindlichen Stoffe des Blutfibrins. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (571–584).

Spangaro, Saverio. Ueber die bakterientötende Kraft des reinen Blutes — des plasmafreien Blutes — des Plasmas und des Serums normaler und immunisierter Tauben gegen den Milzbrandbacillus. Beitrag zur Physiologie des Blutes und zur Kenntnis der Immunität und der Immunisierung. Unter Mitwirkung von G. Mioni. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (83–91).

5440 ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD PLASMA.

Simnitzky, S. Einige Komplementfragen. [Blutplasma.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2175–2176).

BLOOD SERUM.

5450 GENERAL.

Sabrazès, J. Procédés pratiques pour déterminer, au lit du malade, le début de la coagulation du sang et pour faciliter l'examen du caillot et du sérum. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (394–396).

Syllaba, Lad[islav]. Blutserum bei der Chlorosis. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (537–540, 567–569).

Trenkner, Henryk. Sur la solubilité de l'acide urique dans le sérum. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (55–56, 73–76).

5470 PHYSICAL CHARACTERS.

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Nierenausschaltung auf die elektrische Leitfähigkeit des Blutserums. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (465–469).

Biltz, Wilhelm. Notiz über die Schutzwirkung von Salz auf Lösungen von Eiweisskörpern. [Blutserum.] Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (937–938).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 2: Circulirendes Blut. Lymphbildung. Hydrops. Resorption. Harn und sonstige Secrete. Elektrochemische Aciditätsbestimmung. Reactionsverlauf. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 516, mit 2 Taf.). 26 cm. 16 M.

Kövesi, Géza und **Surányi,** Nikolaus. Weitere Beiträge zur Hämatologie der Niereninsufficienz. [Blutserum.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (529–538).

Korányi, Sándor and **Bence,** Gyula. Physikalisch-chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (613–640).

Kreibich, Karl und **Polland,** Rudolf. Refraktometrische Untersuchungen exsudativer Dermatosen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (3–10).

Molon, C. Pressione osmotica e conducibilità elettrica del siero nei pneumonici. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (332–333).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (247–265).

Reiss, Emil. Der Brechungskoeffizient der Eiweisskörper des Blutserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (150–154).

Schroder, H. Kryoskopie. [Blutserum.] Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (649–656).

5475 CHEMICAL COMPOSITION.

Abderhalden, Emil, **Bergell,** Peter und **Dörpinghaus,** Theodor. Die „Kohlehydratgruppe" des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **41,** 1904, (530–534).

Ascoli, M. und **Bonfanti,** A. Ueber Blutserumdiastasen und Antidiastasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (156–164).

Eisler, Michael von. Ueber die Antihämolysine des normalen Serums. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (809–810).

Giese, Ernst. Experimentelle Untersuchung über Erfrierung. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3, Folge), **22,** 1901, (235–263).

Gilbert, A., **Herscher,** M. et **Posternak,** S. Procédé de dosage de la bilirubine dans le sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1587–1590).

Gulland, G. Lovell. The glycogen reaction in blood. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (880–882).

Hedin, S. G. On the presence of a proteolytic enzyme in the normal serum of the ox. Cambridge, J. Physiol., **30,** 1904, (195–201).

Höber, Rudolf. Ueber die Hydroxylionen des Blutes. 2. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (572–593).

Kast, A[lfred]. Ueber lymphagoge Stoffe im Blutserum Nierenkranker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (562–569).

Langstein, L[eo]. Die Kohlehydratgruppe des Serumglobulins, des Serumalbumins und des Eieralbumins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (171–174).

Loewi, Otto. Ueber den Diastasegehalt verschiedener Blutsera. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (100–102).

Longscope, Warfield T. A study of the bacteriolytic serum-complements in disease. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (28–51).

Lotmar, Fritz. Zur Kenntnis der Albumosen des krystallisierten Serumalbumins. Diss. Strassburg i. E. (I. Singer), 1904, (31). 22 cm.

Maksimović, S. Ueber einige Eiweisskörper des Pferdeblutserums. (Russ.) Kazaní, Trd. Obšč. jest., **39,** 1, 1904, (1–92).

Michaelis, Leonor. Ueber Hemmungen der Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (59–78).

Moll, Leopold. Ueber künstliche Umwandlung von Albumin in Globulin. [Serumeiweisskörper.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (563–577).

———— Ueber Blutveränderungen nach Eiweissinjektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (578–589).

Morochowetz, Leo. Das Globulin des Blutserums und des Eiweisses. Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (50–174).

Nagel, Wilibald. Beitrag zur Kenntniss der Kohlensäurebindung im Blutserum. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (294–301).

Oppenheimer, Carl und **Aron,** Hans. Ueber das Verhalten des genuinen Serums gegen die tryptische Verdauung. [Verdaulichkeit des Blutserums.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (279–299).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (247–265).

Porges, Otto und **Spiro,** K. Die Globuline des Blutserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (277–285).

Quinan, Clarence. Ueber spezifische Erythrolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (95–109).

Rodhain, J. Beitrag zur Kenntnis der wirksamen Substanzen des Antistreptokokkenserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (451–459).

Salaskin, S. und **Pupkin,** Z. Zur Blutalkalescenzbestimmung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (195–199).

Schumm, O. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (453–459).

Zimnickij, S. S. Zur Lehre über Alexine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (133–149).

5480 PHYSIOLOGICAL FEATURES. (*e.g.* GLOBULICIDAL AND BACTERICIDAL FUNCTIONS.)

Alkan, Reinhold. Ueber den Einfluss der Salzkonzentration auf die Präzipitinreaktion. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1903, (36). 22 cm.

Antonini, G. und **Mariani,** A. Untersuchungen über die Toxicität des Blutserums bei frischer Pellagra und über die antitoxische Kraft des Blutserums geheilter Pellagrakranker. (Ins Deutsche übertragen von M[ax] Dreysel.)] Derm. Zs. Berlin, **9,** 1902, (458–463).

Arloing, S. et **Courmont,** Paul. Agglutination comparée des cultures homogènes de tuberculose humaine et bovine par les sérums obtenus en inoculant de ces cultures. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (454–455).

Arrhenius, Svante. Die Serumtherapie vom physikalisch-chemischen Gesichtspunkte. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (661–664, 668–679).

———— Die Anwendung der physikalischen Chemie auf die serumtherapeutischen Fragen. [*In*: Festschrift L. Boltzmann gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (860–865).

Asakawa, N[orihiko]. Ueber das Wesen der Agglutination und eine neue Methode, die Agglutination schnell zu beobachten (Gefriermethode). Zs. Hyg. Leipzig, **45,** 1903, (93–96).

Ascoli, A. Zur experimentellen Pathogenese der Eklampsie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1321–1326).

Ascoli, M. Autoprecipitine. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **26,** 1903, (119–121).

———— Il contegno del potere antitriptico del siero del sangue nella pneumonite crupale. Riv. crit. clin. med., Firenze, **4,** 1903, (369–374).

———— und **Bonfanti,** A. Ueber Blutserumdiastasen und Antidiastasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (156–164).

—— —— Weitere Untersuchungen über alimentäre Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1761–1765).

Avrorov, P. P. Ueber die Wirkung von hämolytischem Serum auf die Blutzusammensetzung und den Stoffwechsel. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (122).

Axenfeld, Theodor. Serumtherapie bei infektiösen Augenerkrankungen. Freiburg (U. Hochreuther), [1905], (93). 30 cm. 2 M.

Battelli, F. Pouvoir hémolytique du sérum sanguin comparé à celui de la lymphe. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (199–201).

———— et **Mioni,** G. Pouvoir bactéricide comparé de la lymphe, du sérum sanguin et du liquide péricardique.

Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (490–492).

Baumann, E[rnst]. Untersuchungen über Laktoserum. Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (10–17).

Baumgarten, P[aul] von. Ergebnisse der osmologischen Forschung über Hämolyse. Nebst Bemerkungen von H. Zikel. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (1–54).

———— Mikroskopische Präparate zur osmologischen Forschung über Hämolyse. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (377–385).

Beck, Max. Die Serumreaktion nach Arloing-Courmont bei der Tuberkulose. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (293–295).

Běljaev, V. I. Zur Frage der Serumdiagnose. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (94). 25 cm.

Bellei, Giuseppe. Hämolyse durch Blutplasma und Blutserum. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (55–58).

Bertarelli, E. Ueber den *Bacillus prodigiosus* und die Theorien von der natürlichen Immunität. [Pathogenität des Bazillus.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (617–626).

Beumer, [Otto]. Die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen auf biologischem Wege. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15**, 1902, (829–832).

Bexheft, Ármin. Beiträge zur Kenntniss der Hämagglutinine. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (566–568).

———— Beitrag zur Frage der Hämagglutinine. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (235–242).

Bierry, Henri et **Pettit,** Auguste. Sur le pouvoir cytotoxique de certains sérums, consécutif à l'injection de nucléoprotéides. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (238–239).

Biffi, U. Sulle emoagglutinine del sangue umano. Ann. igiene, Roma, **13**, 1903, (232–253).

Biondi, Cesare. Beitrag zum Studium der biologischen Methode für die specifische Diagnose des Blutes. [Präcipitation.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, Suppl. I, (1–37).

Bizzozero, E. Sul potere emolitico naturale del siero di pollo nell'inanizione acuta. Archivio sc. med., Torino, **28**, 1904, (47–52).

Bókay, János. Meine Erfahrungen über das Moser'sche polyvalente Scarlatina-Serum. (Ungarisch) Orv. Hetilap. mellékl., Budapest, **47**, 1903, (1–12).

———— Meine Erfahrungen mit dem Moser'schen polyvalenten Scharlachstreptokokkenserum. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr. 2, 3–4).

Bonome, A[ugusto]. Ueber die Schwankungen des Agglutinin- und Präzipitingehaltes des Blutes während der Rotzinfektion. Ein Beitrag zur Serumdiagnose beim Rotz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (601–611, 732–740).

Bruck, C[arl]. Experimentelle Beiträge zur Immunität gegenüber Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (428–439).

Bullock, William. The influence of salts on the action of immune hæmolysins. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (258–264).

Caffarena, T. Sul potere agglutinante ed antitossico del siero di cavallo normale. Gazz. osp. clin., Milano, **24**, 1903, (721–726).

Capogrossi, A. Isoagglutinine ed isolisine del siero umano. Ann. igiene, Roma, **13**, 1903, (556–592).

Ceni, Carlo. Neue toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums Epileptiker und ihre praktischen Anwendungen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25**, 1902, (168–174).

Cioffi, E. Della pretesa specificità delle nefrolisine e sulla nefrotossicità dei sieri normali. Gazz. osp. clin., Milano, **24**, 1903, (1507–1510).

Cohn, Erich. Ueber die Immunisirung von Typhusbacillen gegen die baktericiden Kräfte des Serums. Zs. Hyg., Leipzig, **45**, 1903, (61–92).

Corin, Gabriel. Zur praktischen Verwerthung der Sero-Diagnostik des menschlichen Blutes. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (61–68).

Courmont, Jules. Utilisation thérapeutique des sérums hémolytiques. Revue générale. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (389–392).

———— Serumdiagnostik. [Blutserum.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (300–301).

Crendiropoulo, Milton and **Amos,** B. Steldon. On agglutination of Vibrios. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (260–271).

Cristiani, H. Action du sérum de lapin sur les tissus vivants du rat. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (225–227).

———— La culture des tissus comme moyen de contrôle du pouvoir cytolytique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (300–302).

Delezenne, C. A propos de l'action antikinasique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1036–1038).

Detre, László und **Sellei,** László. Ueber die haemolytische Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (199–206); Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (598–600, 611–613, 625–627, 640–641, 653–656, 668–671).

—— —— Blutagglutinations-Untersuchungen bei syphilitischen und gesunden Personen. Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (265–267, 281–283, 297–300) (Ungarisch); Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (323–348) (Deutsch).

—— —— Ueber die Heilung der mit Sublimat vergifteten rothen Blutkörperchen mittelst Blutlösung. 2. Weitere Beiträge zum Mechanismus der blutlösenden Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (6–8, 22–23, 36–38).

—— —— Die blutlösende Wirkung des Tetanustoxins. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (327–330, 348–351).

Dieudonné, Adolf. Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 3. gänzl. umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VIII + 168). 24 cm. 5 M.

———— Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 4. umgearb. Aufl. Leipzig (I. A. Barth), 1905, (VI + 210). 6 M.

Dönitz, W[ilhelm]. Die Wertbemessung der Schutz- und Heilsera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (570–591).

Dombrowsky. Ueber die Widalsche Reaktion und deren praktische Bedeutung. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (209–220).

Dungern, [Emil *Freiherr*] v. Erwiderung auf eine Bemerkung von Arrhenius und Madsen in ihrer Abhandlung: „Toxines et Antitoxines". (Diese Zeitschr. Bd XXXVII, p. 9. Anm.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (706–708).

———— Bemerkung zum Vortrage von Prof. S. Arrhenius: Die Serumtherapie vom physikalisch- chemischen Gesichtspunkt. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (783–785).

———— Spezifität der Antikörperbildung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (1–16).

Ehrlich, P[aul] und **Morgenroth,** J. Wirkung und Entstehung der aktiven Stoffe im Serum nach der Seitenkettentheorie. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (430–451).

Ehrnrooth, Ernst. Zur Frage des Nachweises individueller Blutdifferenzen. [Agglutinierende Wirkung des Blutserums.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (64–70).

Elischer, Gyula und **Kentzler,** Gyula. Ueber die baktericide Wirkung des Typhusserums. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (135–138).

Falloise, A. Pouvoir hémolytique du sérum sanguin comparé à celui de la lymphe. A propos d'une Note de M. Battelli. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (324–325).

Ferrai, C. Sulla diagnosi specifica del sangue col metodo biologico. Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (191–204).

Ferrannini, L. Serum. [Kardiotoxisches Serum.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (369–374).

Ferrari, M. Sul potere emolitico del siero di sangue in alcune malattie infantili e specie nelle anemie. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (681–694).

Figari, F. L'emoantitossina. Morgagni, Milano, **46,** 1904, (137–144).

———— Antitoxine und Agglutinine im Blut immunisirter Thiere. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (168–171).

Franke, M. Leukolytisches Serum, erhalten in einem Falle von lymphatischer Leukämie. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (145–147).

Friedberger, E. Ein Beitrag zur Wirkungsweise lytischer Immunkörper (Ambozeptoren). [Bakteriolyse.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (125–131).

———— Die baktericiden Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (491–569).

———— und **Dorner.** Ueber die Hämolysinbildung durch Injektion kleinster Mengen von Blutkörperchen und über den Einfluss des Aderlasses auf die Intensität der Bildung hämolytischer Ambozeptoren beim Kaninchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (544–547).

Funck, Carl. Ueber die Bindung der Präzipitine an das Serumeiweiss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (744–745).

Gareis, Hermann. Ueber die Bildung von Hämolysinen im Serum mit Blut gefütterter Tiere. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (34). 21 cm.

Gay, Frederick P. Observations on the single nature of haemolytic immune bodies, and on the existence of so-called „Complementoids". Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (172–180).

Gladin, G. P. Beitrag zur Frage des leukotoxischen Serums. Med. Woche, Berlin, **1902,** (534–537, 546–548).

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes. [Nebst Bemerkung von K[arl] Landsteiner.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (79–86).

Goebel, Wilhelm. Ueber Versuche einer Serumtherapie der Basedow'schen Krankheit. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (479–485).

Golovinskij, V. P. Zur Frage der agglutinirenden Eigenschaften des Blutserums bei der Tuberkulose. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (352–392).

Gonser, R. Beitrag zur Milzbrandtherapie mit Versuchen über die immunisierende Wirkung des Serums. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (506–509).

Graham-Smith, G. S. and **Sanger,** F. The biological or precipitin test for blood considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (258–291, pl. 1; 354–363).

Gray, Charles E. Immunisation against horse-sickness by the method recommended by Prof. Koch. J. Comp. Path. Ther., Edinburgh, **1904,** (344–351).

Grigorjew, A. Zur Frage der Technik bei der Untersuchung von Blut- und Samenflecken in gerichtlich-medicinischen Fällen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (82–96).

Gröning, G. Nachweis des Pferdefleisches durch ein spezifisches Serum. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (1–4).

Hagemann, [Franz]. Der gegenwärtige Stand der Typhus-Diagnostik. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (249–253, 265–269).

Hahn, Martin. Ueber die Einwirkung von Blut und Galle auf Gärungsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2172–2175).

Hauser, G[ustav]. „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" (Entgegnung auf den Artikel A. Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr.) D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (582–584).

———— Ueber einige Erfahrungen bei Anwendung der serodiagnostischen Methode für gerichtliche Blutuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (289–292).

Hausner, I. Zur Frage der forensischen Methoden zum differenzialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. (Russ.) Vesjegonsk, 1903, (180). 23 cm.

Hetsch, [Heinrich]. Die Grundlagen der Serumdiagnostik und deren Bedeutung für den Praktiker. (Moderne ärztl. Bibliothek, hrsg. von Ferdinand Karewski. H. 12.) Berlin (L. Simion), 1904, (48). 24 cm. 1 M.

——— und **Lentz.** Beitrag zur Frage nach der Spezifizität der im Serum des normalen und cholera-immunisierten Pferdes enthaltenen Agglutinine. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (17–34).

Hewlett, R. T. Some preliminary observations on the agglutination reaction in cases of dysentry. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (51–55).

Hoffmann, W[ilhelm]. Ueber das Auftreten von Agglutininen nach kutaner Infektion. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (114–121).

Horn, Carl von. Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Präcipitinreaktion. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1903, (32). 22 cm.

Huber, F[riedrich] O[skar]. Ueber Agglutination des *Pneumococcus*. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1903, (417–421).

Hueppe, Ferdinand. Hygiene und Serumforschung. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (366–376).

Ivanov, A. N. Gruber-Vidal'sche Serumreaction bei Gelbsucht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (255–263).

Jacoby, Martin. Ueber die Wirkung des Kobragiftes auf das Nervensystem. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (199–204).

Jagn, P. P. Ueber die Wirkung des Radiums auf das specifische hämolytische Serum. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (653).

Jakuševič, S. G. Zur Frage der Präcipitine. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. obšč., **1904,** 2, (1–12).

——— Versuch der Anwendung des biologischen Verfahrens (Präcipitine) zur Bestimmung der Verdauungsfähigkeit des Magendarmtractus. Charĭkov, Trd. med. obšč., **1904,** 2, (13–22) (Russ.); Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (328–336) (Deutsch).

Jakuševič, S. G. Ueber Haemolysine bei entmilzten Tieren. Charĭkov, Trd. med. obšč., **1904,** 2, (23–29) (Russ.); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (265–271) (Russ.); Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (407–415, mit 1 Taf.) (Deutsch).

Jörgensen, Axel. Schwankungen des Agglutinationsvermögens des Blutes im Verlaufe des Typhus abdominalis. Klinische und experimentelle Untersuchungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (475–481, 556–570, 679–703).

Jogichess, M. Zur Frage über die Agglutination der Streptokokken durch Serum Scharlachkranker. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (692–693).

Jung, Edwin. Ueber den Zeitpunkt des Eintrittes der Widal'schen Reaktion bei Typhus abdominalis. [Agglutination.] Diss. Halle. Harsleben-Halberstadt (Druck v. J. Briest), 1903, (35). 21 cm.

Karwacki, Leon. Le sérodiagnostic dans les processus infectieux. (Polish) Przegl. chirurg., Warszawa, **5,** 1904, (273–472); rés. franç. (XXIII–XXV).

Kasten, F. Ueber die Bildung von spezifischen Antikörpern nach kutaner Infektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (637–639).

Kentzler, Gyula. Untersuchungen über den Complementgehalt des Blutes bei verschiedenen Stadien der Tuberkulose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (637–654).

Kerner, Julius. Experimenteller Beitrag zur Hämolyse und zur Agglutination der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (223–230, 329–337).

Kikuchi, Yonetaro. Ueber den Einfluss erhöhter Temperatur auf die bakterizide Wirkung des normalen Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (220–223).

Kister, J[ulius] und **Weichardt,** W[olfgang]. Weiterer Beitrag zur Frage des biologischen Blutnachweises. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (729–735).

———— und **Wolff,** H. Zur Anwendung der Uhlenhuth'schen Reaktion. [Blutnachweis.] Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (213–216).

Klein, Arthur. Ueber Erythropräzipitin und andere Immunprodukte einzelner Bestandteile des Blutes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (303–308, 438–453).

Kluck, Hermann. Ein Beitrag zur Spezifität der Präcipitine. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1904, (28). 22 cm.

Koch, R[obert]. Untersuchungen über Schutzimpfung gegen Horse-Sickness (Pferdesterbe). D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (420–424, 459–463).

Köhler, F[riedrich]. Die Widalsche Reaktion bei Gelbsucht. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1379–1381).

König,]Wilhelm]. Ueber den Wert des Uhlenhuth'schen Blutnachweises für die gerichtliche Medizin. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (1–6).

Königstein, Robert. Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle und des Serums beim Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (985–988).

Kolle, [Wilhelm]. Neuere Untersuchungen auf dem Gebiete der Bakteriologie und Serodiagnostik. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (220–228); D. Med.Ztg, Berlin, **22,** 1901, (565–567).

———— Ueber den jetzigen Stand der Choleradiagnose . [Serumreaktion.] Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (357–418, mit 4 Taf.).

———— **Hetsch,** H[einrich] und **Otto,** R. Weitere Untersuchungen über Pest, im Besonderen über Pest-Immunität. I. Einleitung. Von W. Kolle. II. Ueber die Leistungen multivalenter Pestsera im Thierversuch. Von H. Hetsch und W. Rimpau. III. Weitere Untersuchungen über die Pestimmunität. Von W. Kolle und R. Otto. IV. Weitere Studien über die Virulenz der Pestbacillen. Von R. Otto. V. Die Virulenzabschwächung von Pestculturen. Von H. Hetsch. VI Versuche über bactericide Wirkungen des Pestserums und die Bindung der Amboceptoren in vitro. Von W. Kolle und H. Hetsch. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (368–456).

Kolozs, Mihály. Das Marmorek'sche Serum und die Guajacol-Inhalation. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (115–116, 131–132).

Konrich, Fr. Untersuchungen über die Agglutination des *Micrococcus melitensis.* Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (261–269).

Korovicky, K. I. Die Grundlage der Lehre von den Hämolysinen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (565–568, 593–594, 628–629).

Kraus, R[udolf]. Ueber spezifische Niederschläge. (Präzipitine.) Anhang: Schur, H. Ueber die praktische Verwertbarkeit der spezifischen Präzipitation. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (592–644).

———— und **Joachim,** J. Ueber Beziehungen der präzipitinogenen Substanz zur agglutinogenen der Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (662–671); 37, Originale, 1904, (73–93).

———— und **Lipschütz,** B. Bakterienhämolysine. [Serumwirkung.] Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (49–67).

———— und **Schiffmann,** J. Zur Frage der Bildungsstätte der Antikörper. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1033–1034).

Krause, Paul. Ein Beitrag zur Kenntnis von der Dauer des Bestehens der Widal'schen Reaktion nach überstandenem Typhus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (121–127).

Krautstrunk. Zur Frage der Gleichheit oder Verschiedenheit der Schweineseuchestämme. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (440–442).

Kutscher, [Karl H.] und **Konrich.** Untersuchungen über die Beziehungen von Hämolysinbildung und Agglutinabilität der Staphylokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (249–268).

Kyes, Preston. Lecithin und Schlangengifte. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **41,** 1904, (272–277).

Landsteiner, Karl. Ueber die Unterscheidung von Fermenten mit Hilfe von Serumreaktionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (344–346).

———— Ueber Beziehungen zwischen dem Blutserum und den Körperzellen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1812–1814).

———— und **Eisler,** Michael von. Ueber Agglutinin- und Lysinwirkung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (309–319).

———— und **Jagič,** N. Ueber die Verbindungen und die Entstehung von Immunkörpern. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (764–768).

———— und **Leiner,** Karl. Ueber Isolysine und Isoagglutinine im menschlichen Blut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (548–555).

———— und **Reich,** Mathias. Ueber die Verbindungen der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (83–93).

Lankhout, Julius. Beitrag zur Kenntnis der haemolytischen Fähigkeit des menschlichen Blutserums. (Holländisch) Groningen (G. A. Evers), 1905, (129). 24 cm.

Laveran, A. Action du sérum humain sur quelques Trypanosomes pathogènes ; action de l'acide arsénieux sur le *Tr. gambiense.* Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (450–452).

Leppmann, F[riedrich]. Fortschritte der gerichtsärztlichen Blutuntersuchungsmethoden. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (76–77).

Liepmann, W[ilhelm]. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Eine Entgegnung [auf die Arbeit von Opitz.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (848–849).

Löwit, M[oritz]. Berichtigung [Betr. : Rodet, M. A. A propos de la propriété agglutinative de certains sérums normaux pour le bacille d'Eberth.] Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (328–329).

Longscope, Warfield T. A study of the bacteriolytic serum-complements in disease. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (28–51).

Lucatello, L. e **Malon,** C. Di un siero leucolitico antileucemico. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (108–110).

Lüdke, H. Beiträge zur Hämolyse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (288–294, 418–426).

———— Zur Spezifität der Autikörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (81–100, 209–219, 320–327, 451–455, 537–544).

———— Agglutination bei Autoinfectionen mit besonderer Berücksichtigung des Icterus. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (91). 22 cm.

Malfitano, G. Action empêchante des sérums sur l'activité de la protéase charbonneuse. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1611–1613).

Marikovszky, György. Ueber Serum-Therapie der Pneumonie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (110–111, 132–133, 151–152, 166–167, 181–182, 197–198).

———— Die Gifte und das Blut-Serum. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (524–534).

———— Die Serumtherapie der Pneumonie. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34,** Referate, 1904, (481–501).

Marmorek, Alexander. Antituberculose-Serum und Vaccin. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1108–1113).

Marx, E. Zur Einführung in die Serodiagnostik. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (388–418).

Marx, Hugo und **Ehrnrooth,** Ernst. Eine einfache Methode zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Säugetierblut. 1. u. 2. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (293, 696–697).

Mendez, Julio. Ueber Milzbrandantitoxin. [Blutserum.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt., 1, **37,** Originale, 1904, (405–410).

Menzer, [Arthur]. Zur Frage der Streptokokkenserumbehandlung des acuten und chronischen Gelenkrheumatismus. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (75).

———— Das Antistreptokokkenserum und seine Anwendung beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1057–1061, 1125–1129).

———— Die Streptokokkenserumbehandlung der Tuberkulosemischinfektion. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1877–1878).

———— Die Behandlung der Lungenschwindsucht durch Bekämpfung der Mischinfektion. Berlin (G. Reimer), 1904, (III + 87). 24 cm. 3 M.

Mertens, Victor E. Ueber Versuche zur Serumdiagnose des Karzinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (203–204).

Meyer, I. Ueber das Ficker'sche Typhusdiagnostikum. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (166–168).

Michaelis, Leonor. Ueber Hemmungen der Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (59–78).

Miller, E. C. L. On the keeping qualities of antidiphtheritic serum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (233–236).

Mioni, G. Dosage du pouvoir hémolytique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (157–158).

Moeller, A[lfred]. Die specifische Behandlung der chronischen Lungenschwindsucht. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (230–262, mit 1 Taf.).

Moll, Leopold. Ueber Blutveränderungen nach Eiweissinjektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (578–589).

Moreschi, C. Ueber die Natur der Isohämolysine der Menschenblutsera. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (973–975, 1008–1012).

Nagelschmidt, Franz. Was ist Erkältung? [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (251–267).

Neisser, Max. Kritische Bemerkungen zur Arrhenius'schen Agglutinin-Verteilungsformel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (671–676).

———— Ueber latente Präcipitine. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (484–485).

Neufeld, F[erdinand]. Ueber Immunität und Agglutination bei Streptokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **44,** 1903, (161–182).

———— und **Töpfer,** H[ans]. Ueber hämolytische und hämotrope Sera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (456–463).

Nicolas, J. et **Courmont,** Paul. Agglutinabilité et pouvoir agglutinogène des cultures liquides de tuberculose aviaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (455–456).

Okamoto, Yanamatsu. Untersuchungen über den forensisch-praktischen Werth der serumdiagnostischen Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (207–235).

Opitz, Erich. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (597–601, 849).

Oppenheimer, Karl. Ueber die Einwirkung der Trypsinverdauung auf die Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (259–261).

———— Ueber das Schicksal der mit Umgehung des Darmkanals eingeführten Eiweissstoffe im Tierkörper. [Präcipitation.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (263–278).

———— und **Aron,** Hans. Ueber das Verhalten des genuinen Serums gegen die tryptische Verdauung. [Verdaulichkeit des Blutserums.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (279–299).

Ottolenghi, D[onato] und **Mori,** N[ello]. Die Wirkung des Aethyläthers auf die hämolytischen und bakteriziden Sera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 38,** Originale, 1905, (338–342, 468–475).

Paltauf, Rich[ard]. Ueber Agglutination und Präzipitation. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (946–950).

———— Die Agglutination. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (645–783, mit 1 Taf.).

Partheil, A[lfred]. Die Ergebnisse der biologischen Eiweissuntersuchung in ihrer Anwendung auf die gerichtliche und Nahrungsmittelchemie [mittels Serum]. Vortrag. (Mit Demonstrationen.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (923–927).

Pettersson, Alfred. Ueber die bactericide Wirkung von Blutserum und Blutplasma. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (285–318).

Pfeiffer, R[ichard]. Wirkung und Art der aktiven Substanzen der präventiven und antitoxischen Sera. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35,** Referate, 1904, (227–250).

———— Zur Theorie der Virulenz. [Agglutination.] [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (35–48).

———— und **Friedberger,** E. Ueber den Verbleib der bakteriolytischen Immunkörper im tierischen Organismus nach der passiven Immunisierung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (131–138).

—— —— Weitere Beiträge zur Frage der Antisera und deren Beziehungen zu den bakteriolytischen Ambozeptoren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (138–144).

Pfeiffer, W. Weitere Beobachtungen über die haemolytische Fähigkeit des Peptonblutes. Diss. Tübingen. Leipzig (I. B. Hirschfeld), 1903, (13). 23 cm.

Pirenne, Yvo. Recherches sur les alexines et les substances microbicides du sérum normal. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (256–266, 388–397, 723–731).

Polano, Oscar. Experimentelle Beiträge zur Biologie der Schwangerschaft. Habilitationsschrift. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (68). 25 cm.

Popp. Die Beobachtung und Deutung von Blutspuren bei Kriminalforschungen. Vortrag. Zs. öff. Chem., Plauen, **10,** 1904, (355–363, mit 5 Taf.).

Porges, Otto. Zur Kenntnis der agglutinierenden Immunsera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (319–324).

Quinan, Clarence. Ueber spezifische Erythrolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **5,** 1904, (95–109).

Rahtjen, Ph. Versuche über die Virulenzschwankungen von Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35,** Referate, 1904, (15–17).

Ramond, F. Agglutination des graisses. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (353–355).

Rehns, Jules. Action des vapeurs de formol sur divers anticorps et antigènes à l'état sec. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (65–66).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas,** L. Augmentation du pouvoir antihémolytique du sérum humain dans l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (445–446).

Rodet, A. Agglutinine des sérums normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1628–1631).

———— A propos de la propriété agglutinative de certains sérums normaux pour le bacille d'Eberth. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (714–716).

Rodhain, J. Beitrag zur Kenntnis der wirksamen Substanzen des Antistreptokokkenserums. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (451–459).

Römer, [Paul]. Demonstration zur Frage des Vorhandenseins hämolytisch und baktericid wirkender Komplemente im zirkulierenden Plasma. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (78).

Rössle, Robert. Die Bedeutung der Immunitätsreaktionen für die Ermittelung der systematischen Verwandtschaft der Tiere. Biol. Centralbl., Leipzig, **25,** 1905, (394–399, 418–427).

Rogers, Leonard. The physiological actions and antidotes of snake venoms with a practical method of treatment

of snake-bites. Lancet, London, **166**, 1904, (349–355).

Rosenthal, Werner. Versuche über die Erzeugung hochwertiger Agglutinationssera und über die Beziehungen zwischen Bakterien und Agglutinin. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36**, (1904), 1905, (292–299).

Rostoski, O[tto]. Die Serumdiagnostik. Würzburger Abh. prakt. Med., **4**, 1903, (45–81); Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (28). 24 cm.

——— Ueber die Bindung von Präzipitin und Eiweiss im Tierkörper. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (351–363).

Ruffer, M. Armand and **Crendiropoulo,** Milton. Note on antihaemolytic (haemozoic) serum. Brit. Med. J., London, **1903**, 2, (130–131).

—— —— On the toxic properties of bile and on antihaemolytic (haemosozic) serum. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1904, (278–310).

—— —— Note sur les sérums antihémolytiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (419–421).

Ruitinga, P[ieter]. Die Anwendung der biologischen Eiweissreaktion. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 2, 1905, (169–181).

Sacharoff, G. Ueber die Gewöhnung der Milzbrandbacillen an die bacterizide Wirkung des Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (411–418).

Sachs, Hans. Ueber Antipepsin. Fortschr. Med., Berlin, **20**, 1902, (425–428).

——— Ueber die Hämolysine des normalen Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (304–307).

Sala, G. und **Rossi,** O. Zur Frage über einige angebliche toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums von Epileptikern. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1903, (852–862).

Sartirana, Silvio. Ein neuer Beitrag zur Kenntnis der cytotoxischen Sera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (718–722); **37**, Originale, 1904, (144–150).

Scheller, Robert. Experimentelle Beiträge zur Theorie der Agglutination. I. Normalagglutinine. II. Die Agglutinine der Typhusimmunsera und ihre Beziehungen zur agglutinogenen Typhusbacillenleibessubstanz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (427–441, 694–718).

——— Experimentelle Beiträge zur Theorie und Praxis der Gruber-Widal'schen Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (100–117).

Schlesinger, Arthur. Experimentelle Untersuchungen über das Hämolysin der Streptokokken. Zs. Hyg., Leipzig, **44**, 1903, (428–438).

Schneider, R. Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (50–52).

Schnürer, Josef. Zur diagnostischen Verwertung der Rotzagglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39**, Originale, 1905, (180–167).

Scholten, R. und **Veit,** I. Weitere Untersuchungen uber Zottendeportation und ihre Folgen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (169–171).

Schütze, Albert. Ueber einen Antikörper gegen Steapsinsolution. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (308–310, 352–354).

——— Ueber einige praktische Anwendungen der Präcipitine in der Nahrungsmittelchemie. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (144–152).

——— Ueber das Verschwinden verschiedenartiger Immunsera aus dem tierischen Organismus. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (651–660).

——— Zur Kenntniss der Präcipitine. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (307–315).

Schulz, Arthur. Zum Kapitel des biologischen Blutnachweises. Zs. Med-Beamte, Berlin, **15**, 1902, (637–646).

Schumacher, H[ermann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5**, 1901, (257–309).

Schwabe, [Max Edgard]. Beitrag zur Beurtheilung der Leistungsfähigkeit der Wassermann - Schütze - Uhlenhuthschen Serumprobe auf Menschenblut. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (183–186).

Seiffert, Max. Die Versorgung der grossen Städte mit Kindermilch. Tl 1: Die Notwendigkeit einer Umgestaltung der Kindermilcherzeugung. Leipzig (A. Weigel), 1904, (278, mit 4 Taf.). 23 cm. 6 M.

Senator, H[ermann]. Ueber die hämolytische Eigenschaft des Blutserums bei Urämie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (181–183).

Shibayama, G. Ueber die Agglutination des Pestbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (482–490).

Simnitzky, S. Einige Komplementfragen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2175–2176).

Sion, V. und **Laptes,** N. Die hygienische Differenzierung der Marktmilch und deren Derivate auf biologischem Wege. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1902, (4–7, 33–37).

Skrobansky, K. Beitrag zur Immunisierung mit Eierstock. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1913–1915).

Spangaro, Saverio. Ueber die bakterientötende Kraft des reinen Blutes — des plasmafreien Blutes — des Plasmas und des Serums normaler und immunisierter Tauben gegen den Milzbrandbacillus. Beitrag zur Physiologie des Blutes und zur Kenntnis der Immunität und der Immunisierung. Unter Mitwirkung von G. Mioni. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (83–91).

Stäubli, Carl. Ueber die Bildung der Typhusagglutinine und deren Uebergang von der Mutter auf die Descendenten. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (291–300, 441–454).

Stern, *Mlle* L. Pouvoir hémolytique du sérum sanguin normal chez différentes espèces animales. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (309–311).

Stern, R. und **Korte,** W[alter]. Ueber den Nachweis der bactericiden Reaktion im Blutserum der Typhuskranken. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82,** (1904), 1905, med. Sekt., (22–26); Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (213–216).

Stewart, G[eorge] N. The influence of the stromata and liquid of laked corpuscles on the production of haemolysins and agglutinins. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (250–281).

Stockman, Stewart. Report on experiments with a rinderpest serum. J. Comp. Path. Ther., Edinburgh, **03,** (319–330).

Strauss, H[ermann] und **Wolff,** W. Ueber das haemolytische Verhalten seröser Flüssigkeiten. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (1–4, 209–213).

Taranuchin, V. A. Zur Frage nach dem Unterscheiden von Blutarten durch die Serumreaction. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (183–186).

Tavel, [Ernst]. Experimentelles und Klinisches über das polyvalente Antistreptococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (950–953, 974–976).

Többen, Wilhelm. Ueber den Nachweis der Bindung der Praecipitine im Tierkörper. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1904, (32). 22 cm.

Totsuka, K. Studien über *Bacterium coli.* Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (115–124).

Turró, R. Beiträge zum Studium der natürlichen Immunität. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (103–111).

Uhlenhuth, [Paul]. Ueber meine neue forensische Methode zum Nachweis von Menschenblut. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **6,** 1901, (317–320).

———— Ein neuer biologischer Beweis für die Blutsverwandtschaft zwischen Menschen- und Affengeschlecht. CorrBl. D. Ges. Anthr., München, **35,** 1904, (114–118).

———— „Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Praezipitine?" Entgegnung auf den Artikel von **A.**

Wassermann in No. 12 dieser Wochenschr. [Nebst Bemerkungen v. G. Hauser.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (584–585).

Uhlenhuth, [Paul]. Zur Lehre von der Unterscheidung verschiedener Eiweissarten mit Hilfe spezifischer Sera. [Praecipitation.] [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (49–74).

———— Das biologische Verfahren zur Erkennung und Unterscheidung von Menschen- und Tierblut, sowie anderer Eiweisssubstanzen und seine Anwendung in der forensischen Praxis. Ausgewählte Sammlung von Arbeiten und Gutachten. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 152). 26 cm. 3 M.

Verney, L. Contributo allo studio delle stimuline. Riforma med., Roma, **19**, 1903, (593–594).

Vincent, Swale and **Cramer**, W. The nature of the physiologically active substances in extracts of nervous tissues and blood, with some remarks on the methods of testing for choline. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (143–154).

Walger, E[rnst]. Therapie mit specifischem menschlichen Rekonvalescentenblutserum bei akuten Infektionskrankheiten. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (169–172).

Walker, E. W. Ainley. On some factors in bacteriolytic action. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (52–67).

Wassermann, A[ugust]. Entstehung und Wirkungsweise der aktiven Stoffe im Immunserum. [Orig.-Ber. d. Kongresses in Brüssel.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **35**, Referate, 1904, (17–35).

———— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine ? D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (417–419).

———— Gibt es ein biologisches Differenzierungsverfahren für Menschen- und Tierblut mittelst der Präzipitine. Erwiderung auf die Artikel von G. Hauser und Uhlenhuth (diese Wochenschrift No. 16). D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (694–696).

Wassermann, A[ugust]. Ueber das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (123–130).

———— Antitoxische Sera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (452–490).

———— und **Ostertag**, R[obert]. Ueber polyvalente (multipartiale) Sera mit besonderer Berücksichtigung der Immunität gegenüber den Erregern der Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (416–427).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (491–495). [R 3600 3700 3460].

———— Blutdifferenzen. [Präcipitation.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (756–759).

———— Ueber Ermüdungstoxine und deren Antitoxine. 1. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (12–13).

Weil, Edmund. Ueber den Einfluss der Temperatur auf die spezifische und nicht spezifische Agglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (677–684); **37**, Originale, 1904, (98–107).

Wirgin, Germund. Ueber den Einfluss des Aethylalkohols auf die Bildung von agglutinierenden Stoffen bei Kaninchen nach intravenöser Impfung mit *M. pyogenes aureus* oder mit *B. typhi*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (200–209).

Wolff, Alfred. Ueber Grundgesetze der Immunität. I. Ueber antitoxische und antiendotoxische Immunität und über die Eigenschaften der Endotoxine. II. Ueber die zwischen den Endotoxinen und Cytotoxinen (Zellgiften, Eiweissgiften) bestehenden Beziehungen. III. Ueber die für therapeutische Anwendung bakterizider Sera geltenden Grundsätze. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (390–397, 566–576, 684–706).

Wolff, [Hans]. Ueber den jetzigen Stand des serodiagnostischen Verfahrens zur Unterscheidung der verschiedenen Arten von Blut, Milch

u. s. w. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1**, 1902, (43–57).

Wolze, E. Zur Hemmung der Hämolyse bei urämischen Zuständen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (649–653).

Wormser, E. Zur modernen Lehre von der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (7–10).

Wright, A. E. and **Douglas,** Stewart R. On the action exerted upon the tubercle *Bacillus* by human blood fluids. Lancet, London, **167**, 1904, (1138–1144).

Zimnickij, S. S. Zur Lehre über Alexine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8**, 1904, (133–149).

Zwick, W. Ueber ein biologisches Verfahren zur Unterscheidung des Blutes der verschiedenen Tierarten und des Menschen. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **59**, 1903, (LXXXV–LXXXVIII).

CIRCULATION OF THE BLOOD IN GENERAL.

5500 GENERAL.

Handbuch der Physiologie des Menschen. In 4 Bd. Bearb. v. Chr[istian] Bohr [u. A. . . .] Hrsg. v. W[illibald] Nagel. Bd 1: Physiologie der Atmung, des Kreislaufs und des Stoffwechsels. 1. Hälfte. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (VIII–330). 25 cm. 9 M.

Brodmann, K[orbinian]. Plethysmographische Studien am Menschen. I. Tl: Untersuchungen über das Volumen des Gehirns und Vorderarms im Schlafe. J. Psychol., Leipzig, **1**, 1902, (10–71, mit 8 Taf.).

Gutner, N. William Harvey. A history of the discovery of the circulation of the blood. (Russ.) Moskva, 1904, (VII + 152). 26 cm.

Hoffmann, Walther. Circulations- und Pulsationsapparat zur Durchströmung überlebender Organe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (242–248, mit 1 Taf.).

——— Apparat zur Erhaltung einer künstlichen Circulation am überlebenden Froschherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (249–251, mit 1 Taf.).

Ribbert, Hugo. Die Abscheidung intravenös injizierten gelösten Karmins in den Geweben. Zs. allg. Physiol., Jena, **4**, 1904, (201–214, mit 1 Taf.).

Schächter, Miksa. Ueber die stagnierende Hyperämie bei der Behandlung der tuberkulösen Knochen- und Gelenksentzündungen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (384–386).

Sérégé, H. Sur l'existence d'un double courant sanguin dans la veine cave inférieure. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1383–1385).

Vaschide, N. Les rapports de la circulation sanguine et la mesure de la sensibilité tactile. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (486–488).

Walz, Karl. Ueber die Verschleppung von Kohlenstaub in den Blutstrom. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1902, (540–549, mit 1 Taf.).

Wrzosek, Adam. Sur la sécrétion des microbes circulant dans le sang par le foie à l'état normal. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44**, 1905, (41–42).

5530 MECHANICAL PRINCIPLES OF THE CIRCULATION.

Frank, Otto. Der Puls in den Arterien. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (441–553).

Gräupner, [Sigurd]. Die Messung der Herzkraft und deren Bedeutung für die Diagnose und Behandlung der chronischen Herzkrankheiten. (Die Funktionsprüfung des Herz-Gefässapparates vermittelst messbarer Arbeit.) München (Aerztl. Rundschau), 1905, (23). 24 cm. 0,80 M.

Henderson, Yandell. Demonstration of working models of the circulation. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (xxiii).

Jappelli, G. Effetti emodinamici della brusca legatura dell'arteria epatica. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58**, 1904, (256–271).

Klug, Ferd. Zwei Froschherz-Manometer als Kreislaufschema und Versuche mit denselben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (594–618).

Mann, [Max Georg]. Ueber den Mechanismus der Blutbewegung in der Vena jugularis interna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1902, (354–359).

Mareš, F[rantišek]. Bemerkungen zur Arbeit Dr. Velich's. „Ueber das Verhalten des Blutkreislaufes nach Unterbindung der Aorta". Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (567–568).

Qurin, Alexander. Ueber das Verhalten des normalen und pathologisch gesteigerten intraabdominalen Druckes und seine Rückwirkung auf die arterielle Blutcirculation. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (79–102).

Rosenbach, O[ttomar]. Eine neue Kreislaufstheorie. [Nebst Erwiderung von K. Hasebroeck.] Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1065–1067, 1184–1185).

Schmid, Karl. Herzkammersystole und Venenblutströmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (171–192).

Trautwein, Jos. Ueber den Zusammenhang der secundären Pulswellen mit dem Herzstoss und den beiden Herztönen. Vortrag. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (293–315, mit 1 Taf.).

5531 Blood-Pressure.

Ambard et **Beaujard.** Hypertension artérielle et rétention chlorurée. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (317–319).

Bartlett, Frederic H. On the variations of blood-pressure during the breathing of rarefied air. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (149–163).

———— Modifications de la pression du sang sous l'influence de la respiration de l'air raréfié. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1183–1184).

Basch, S. v. Erfahrungen über den Venendruck des Menschen. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** (Supplément), 1904, (117–136).

Bottazzi, F. Le curve di secondo e di terzo ordine del tracciato della pressione arteriosa nei cani. Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (186–190).

Bowen, Wilbur P. Changes in heart-rate, blood-pressure, and duration of systole resulting from bicycling. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (59–77, with text fig.).

Bruining, Johannes. Ueber den Wert der Apparate zur Bestimmung des Blutdrucks beim Menschen. (Holländisch) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (96). 25 cm.

Burton-Opitz, Russell. Venous pressures. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (198–213, with text fig.).

Camus, Lucien. A propos de la Note de M. Bartlett intitulée : Modifications de la pression du sang sous l'influence de la respiration de l'air raréfié. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1221–1222).

Cushing, Harvey. Physiologische und anatomische Beobachtungen über den Einfluss von Hirnkompression auf den intracraniellen Kreislauf und über einige hiermit verwandte Erscheinungen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (773–808, mit 3 Taf.).

Ekgren, Erik. Ein eigenartiger Blutdruck-Befund bei einem Falle von Mediastinal-Tumor. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (105–107).

Erikson, Emil. Studien über den Blutdruck im kleinen Kreislauf. (Schwedisch) Helsingfors, 1905, (1–74).

Erlanger, Joseph. A study of the errors involved in the determination of the blood-pressures in man, together with a demonstration of the improvements in the sphygmomanometer thereby suggested. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xiv–xv).

———— and **Hooker,** Donald R. The relation between blood-pressure, pulse-pressure and the velocity of blood-flow in man. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xv).

———— ———— The relation of blood-pressure and pulse pressure to the secretion of urine and to the secretion of albumin in a case of so-called physiological albuminuria. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xvi).

Fanoli, G. La sfigmomanometria nei bambini. Pediatria, Napoli, **12,** 1904, (807–835).

Fellner, Otfried. Herz und Schwangerschaft. Eine klinische Studie. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (370–418, 497–520).

———— Ueber den Blutdruck in Schwangerschaft und Geburt. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (852–863).

Fraenkel, A[lbert]. Ueber Pneumokokkenbefunde im Blute und über das Verhalten des arteriellen Druckes bei der menschlichen Lungenentzündung. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (103–114).

Frank, Otto. Konstruktion und Durchrechnung von Registrierspiegeln. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (421–440).

Franke, Karl. Ein neuer Blutdruckmesser mit Pulsschreiber und Armauflage. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (554–561).

Frey, A[nton]. Ueber Venendruckmessung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (121–130); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (405–407).

———— Ueber die Bedeutung der Venendruckmessung bei der diätetisch-physikalischen Behandlung der Kreislaufstörungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (511–545).

———— Ein neuer Venendruckmesser. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (77–78).

Gaertner, G[ustav]. Die Messung des Drucks im rechten Vorhof. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (212). [5624].

———— Ueber das Tonometer. III. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (505–507, 567–569).

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die Einwirkung von Arzneimitteln auf den kleinen Kreislauf. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (328–336).

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. [Blutdruck.] Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (21–45).

Greene, Charles Wilson. Physiological studies of the Chinook salmon [*Oncorhynchus tschawytscha*]. 1. Relation of the blood pressure to the functional activity. [With bibliography.] 2. A study of the blood and serous liquids by the freezing-point method. Washington, D.C., Dept. Comm. Lab., Bull. Bur. Fish., **24,** (1904), 1905, (1 *l.* + 429–456, with text fig.). Separate. 27.7 cm.

Hamburger, Walter W. The action of intravenous injections of glandular extracts and other substances upon the blood-pressure. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (282–302).

Hasselbalch, K. A. On the effects of the chemical light bath on respiration, blood-pressure and circulation of the blood. (Danish) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., (Ser. 4), **13,** 1905, (1065–1084, 1089–1103, 1125–1133).

Heine, [Leopold]. Ueber den Einfluss des intraarteriellen Druckes auf Pupille und intraocularen Druck. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40,** Bd 1, 1902, (25–31).

Hołobut, Theophil. Ueber die Beziehungen zwischen Blutdruck und Zusammensetzung des Blutes. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1287–1294).

Ishihara, M. Ueber einen für Unterrichtszwecke vereinfachten Gummitonographen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (429–437).

Jacob, J[oh]. Ueber Blutdruck und Pulswelle des insufficienten Herzmuskels überhaupt und über den Einfluss, den Süsswasserdouchen und kohlensaure Bäder darauf ausüben. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (584–591).

Jarotzny, Alexander. Zur Methodik der klinischen Blutdruckmessung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (599–605).

Kvĭatkovskij, V. K. Ueber Veränderungen der Beziehung zwischen der Muskelkraft und dem Blutdrucke bei einigen Erkrankungen und therapeutischen Eingriffen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (105). 23 cm.

Lévy, Lajos. Ueber den Blutdruck der Tuberkulösen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (512–513).

Lichtenstein, Arnold. Ueber den Einfluss der Körperhaltung und des Blutdruckes auf die Albuminurie der Nephritiker. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (32). 21 cm.

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (215–257, 465–503).

Martin, Alfred. Technisches über das Riva-Rocci'sche Sphygmomanometer und Gärtner's Tonometer. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1021–1024, 1072–1075).

Montag, Franz. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Agurins auf die Diurese und den Blutdruck. Diss. Jena. Weimar (Druck v. Dietsch & Brückner), 1903, (24). 21 cm.

Mosso, A. Les oscillations interférentielles de la pression sanguigne. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (257–270).

Müller, Otfried. Ueber den Einfluss von Bädern und Douchen auf den Blutdruck beim Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (408–410).

Pawiński, J. La tension artérielle dans la période climactérique chez les femmes. Le climactérium, l'angine de poitrine et l'artériosclérose. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (1233–1237, 1262–1266).

Pflanz, E. Zur Aetiologie der Seekrankheit. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (896–899).

Prym, Oskar. Zur Messung des Drucks im rechten Vorhof nach Gärtner. Münchener med. Wochenschr., **5,** 1904, (60–61).

Pugliese, A. Principî attivi degli organi e tessuti e pressione sanguigna. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (600–602).

Qurin, Alexander. Ueber das Verhalten des normalen und pathologisch gesteigerten intraabdominalen Druckes und seine Rückwirkung auf die arterielle Blutcirculation. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (79–102).

Rosse. Beitrag zur Blutdruckmessung bei Geisteskranken. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (737–744).

Sahli, [Hermann]. [Herzmittel und Vasomotorenmittel.] [Blutdruck.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Sawada, Keigi. Blutdruckmessungen bei Arteriosklerose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (425–426).

Schaeffer, O[skar]. Ueber experimentell von den inneren Genitalien auslösbare reflektorische und koordinierte Fernerscheinungen, besonders des Blutgefässsystems. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (423–432).

Schenck, F[riedrich]. Beschreibung einiger Apparate für das physiologische Praktikum. I. Modification des Riva-Rocci'schen und Gärtner'schen Blutdruckmessers. Vereinfachter Tonograph. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (421–428).

Schott, [Theodor]. Ueber das Verhalten des Blutdruckes bei der Behandlung chronischer Herzkrankheiten. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (182–199).

———— Ueber Blutdruck bei acuter Ueberanstrengung des Herzens. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (416–426).

Schroeder, [Hans]. Ueber Blutdruck- und Gefrierpunktsbestimmungen bei Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (358–366).

———— Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178–242).

Siciliano, L. e **Fabbri,** G. Dei metodi clinici per valutare la pressione del sangue. Riv. crit. clin. med., Firenze, **4,** 1903, (241–245, 257–263).

Spiethoff, B[odo]. Blutdruckmessungen bei Morbus Basedow. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (849–853).

Stejskal, Karl *Ritter* von. Einige Bemerkungen zu den experimentellen Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörungen im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten v. Dr. [Hans] Pässler und Dr. Rolly. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (298–301, 443–444). [Nebst Erwiderung von [Hans] Pässler.]

Strubell, A. Vasomotorische Einflüsse. [Blutdruck.] Verh. Congr.

inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (404–407).

Swirski, G. Ueber die Beeinflussung des Vaguscentrums durch das Coffeïn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (260–292).

Tauber, Siegfried. Ein leicht transportabler Blutdruckmesser. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (806).

Tschuewsky, J. A. Ueber Druck, Geschwindigkeit und Widerstand in der Strombahn der Arteria carotis und crurans sowie in der Schilddrüse und im Musculus gracilis des Hundes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (210–288).

———— Ueber den Einfluss kurzdauernder Anämie auf den Blutstrom. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (303–308).

5532 Velocity of Blood Flow.

Burton-Opitz, R[ussell]. Muscular contraction and the venous blood-flow. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (161–185, with text fig.).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (369–464).

Erlanger, Joseph and **Hooker,** Donald R. The relation between blood-pressure, pulse-pressure and the velocity of blood-flow in man. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (xv).

Garten, Siegfried. Ueber ein neues Verfahren zur Verzeichnung von Bewegungsvorgängen und seine Anwendung auf den Volumenpuls. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (351–389, mit 1 Taf.).

Hürthle, K[arl]. Beschreibung einer registrierenden Stromuhr. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (193–209, mit 3 Taf.).

Tschuewsky, J. A. Ueber Druck, Geschwindigkeit und Widerstand in der Strombahn der Arteria carotis und cruralis sowie in der Schilddrüse und im Musculus gracilis des Hundes, Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (210–288).

Tschuewsky, J. A. Ueber den Einfluss kurzdauernder Anämie auf den Blutstrom. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (303–308).

5533 Circulation Time.

Tschuewsky, J. A. Ueber Druck, Geschwindigkeit und Widerstand in der Strombahn der Arteria carotis und cruralis sowie in der Schilddrüse und im Musculus gracilis des Hundes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (210–288).

5534 The Pulse.

Aichel, Otto. Ueber die sogenannte physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1171–1173).

Beccari, L. Studî sulla fisiologia delle vene. Sul polso venoso fisiologico. Boll. sc. med., Bologna, **74**, 1903, (83–96, 153–171).

Bein, G[eorg]. Zur Lehre vom Pulsus paradoxus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd. 2.] Berlin, 1902, (209–225).

Bönniger, Max. Ueber den aurikulären Lebervenenpuls. Charité-Ann., Berlin, **29**, 1905, (138–146).

Braun, Ludwig und **Fuchs,** Alfred. Ueber ein neurasthenisches Pulsphänomen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**. 1902, (1209–1214).

Buicliu, [C.]. Ueber einen Fall von anhaltendem Pulsus lentus. Autoris. Uebers. v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, **1902**, (58–59, 70–71).

Fellner, Otfried. Ueber die physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15**, 1902, (182–184).

Frank, Otto. Die Registrierung des Pulses durch einen Spiegelsphygmographen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1809–1810).

———— Der Puls in den Arterien. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (441–553).

Franke, Karl. Ein neuer Blutdruckmesser mit Pulsschreiber und Armauflage. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (554–561).

Gaertner, Gustav. Ueber einen Apparat zur Kontrolle des Pulses in der Narkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1017–1021).

Garten, Siegfried. Ueber ein neues Verfahren zur Verzeichnung von Bewegungsvorgängen und seine Anwendung auf den Volumenpuls. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (351–389, mit 1 Taf.).

Gerhardt, D. Zur Lehre vom unregelmässigen Puls. Arch. Gesundhtspfl., Strassburg, **21,** 1902, (167–173).

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. [Puls.] Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (21–45).

Grünbaum, Robert. Zur Methodik der Pulszählung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (1135–1138).

——— und **Amson,** H. Ueber die Beziehungen der Muskelarbeit zur Pulsfrequenz. D. Arch. klin. Med., Leipzlg, **71,** 1901, (539–586).

Hamm, Albert. Gibt es eine physiologische puerperale Bradycardie ? Diss. Strassburg (J. Singer), 1903, (131, mit Taf.). 22 cm.

Heil, Kaherl. Ueber die physiologische Pulsverlangsamung im Wochenbett. Berichtigung zu Dr. Otfried Fellner's „Herz und Schwangerschaft," Bd 14, H. 3 dieser Monatschrift. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (657–658).

Heitler, M. Ueber reflektorische Pulserregung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (265–275).

Hempel, G. Das Pulsophon nach Prof. R. Sommer. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (277–279).

Hering, H. E[wald]. Die Verzeichnung des Venenpulses am isolierten, künstlich durchströmten Säugetierherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1904, (1–16).

——— Ergebnisse experimenteller und klinischer Untersuchungen über den Vorhofvenenpuls bei Extrasystolen. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (26–42).

Hirsch, G. v. Ueber die Abnormitäten der Pulsfrequenz und des Rhytmus, deren Bedeutung und Behandlung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (612–614).

Jacob, J[oh.]. Ueber Blutdruck und Pulswelle des insufficienten Herzmuskels überhaupt und über den Einfluss, den Süsswasserdouchen und kohlensaure Bäder darauf ausüben. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (584–591).

Jaquet, [Alfred]. Der Cardio-Sphygmograph. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (579–583).

Lavonius, Herman. Zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Athleten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (196–204).

Lewandowsky, Alfred. Ueber ein Pulsphänomen bei Neurasthenikern. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (53–55).

Lohmann, A[lfred]. Ueber die Entstehung des Dikrotismus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (438–456).

——— Erwiderung auf die Ausführungen von F. Philips : „Le Dicrotisme artériel est-il d'origine périphérique ? " Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (632–635).

Martin, Alfred. Technisches über das Riva-Rocci'sche Sphygmomanometer und Gärtner's Tonometer. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1021–1024, 1072–1075).

Pan, O. Ueber das Verhalten des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des menschlichen Herzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (57–79, mit 4 Taf.).

Reckzeh, Paul. Zur Analyse des unregelmässigen Pulses. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (339–342).

Rihl, J. Experimentelle Analyse des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (43–56). mit 5 Taf.).

Sahli, [Hermann]. [Herzmittel und Vasomotorenmittel.] [Puls.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Salaghi, S[amuele]. Ueber den Einfluss der Herzbigeminie auf die Blutcirculation. [Puls.] Eine kritisch-experimentelle Studie. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (398–414, mit 3 Taf.); II. Mitteilung. *l.c.* **52,** 1904, (39–60).

Sommer, [Robert]. Die Umsetzung des Pulses in Töne. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1169–1171).

Specht, Kurt. Ueber das Verhalten der Temperatur und des Pulses vor und nach Körperbewegung bei Gesunden und Kranken. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (61). 21 cm.

Sterling, S. Ueber die prognostische Bedeutung der konstanten Pulsbeschleunigung im Verlauf der Lungentuberkulose. Zugleich ein Beitrag zur Klassifikation dieses Leidens. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (103–105).

Swirski, G. Ueber die Beeinflussung des Vaguscentrums durch das Coffeïn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (260–292).

Tewildt, Friedrich. Ueber den Einfluss körperlicher Bewegungen auf die Pulszahl beim Gesunden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (347–388).

Trautwein, Jos. Ueber den Zusammenhang der secundären Pulswellen mit dem Herzstoss und den beiden Herztönen. Vortrag. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (293–315, mit 1 Taf.).

Vogt, Ragnar. Plethysmographische Untersuchungen bei Geisteskrankheiten. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (665–681).

Volhard, [Franz]. Ueber Venenpulse. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (394–403).

Wohlauer, Franz. Ein Versuch die verschiedenen am Krankenbette zu beobachtenden Formen unregelmässigen Pulses auf Grund der modernen Lehre von der myogenen Natur des Herzschlags zu erklären. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. Schaefer & Rosenfeld), [1903], (80). 20 cm.

Zörkendörfer, Carl. Ueber Sphygmographie im Bade (mit Demonstration). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (92–93).

5536 Effect of the Respiratory Movements.

Vaný sek, Rudolf. Auffallende Pulsretardation beim Ausatmen bei einigen Neurasthenikern. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–1904, (1–21).

5540 Special Features of the Pulmonary Circulation.

Hering, H. E[wald]. Ueber die Beziehung der cardialen Lungenhyperämie zur Athmung. [Cardiales Asthma.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (603–607).

Koester, [Karl]. Stauungslunge. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (90–94).

5570 THE CIRCULATION IN THE DIFFERENT CLASSES OF THE ANIMAL KINGDOM.

Grützner, [Paul]. Ueber den Kreislauf bei Fischen. Verh. D. zool. Ges., Leipzig, **14,** 1904, (201).

Henri, Victor. Observation sur les contractions du siphon intestinal des Oursins. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1246–1247).

———— Contractions rythmiques des vaisseaux et du poumon aqueux chez les Holothuries. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1314–1316).

Pettit, Auguste. Œdème expérimental chez le Poulpe. Bul. Muséum, Paris, **1903,** (284–285, av. fig.).

5580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Albu, A[lbert]. Die sogenannte Banti'sche Krankheit. Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (706–708, 741–743).

Bahrdt, [Robert Theodor]. Ueber die Unmöglichkeit, eine Banti'sche Krankheit in ihrem ersten, dem am längsten dauernden Stadium zu diagnostizieren. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (924–925).

Baquis, Elia. La trombosi della vena centrale della retina. Studio clinico et anatomo-patologico. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für

J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (33–88).

Bier, August. Ueber einige Verbesserungen hyperämisierender Apparate. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (241–246).

———— Ueber die Anwendung künstlich erzeugter Hyperämie zu Heilzwecken. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (213–245).

Bodon, Károly. Beiträge zur Kenntnis der molekulären Constitutions-Verhältnisse und der chemischen Zusammensetzung der Transsudate und Exsudate. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (131–138).

Buicliu, [C.]. Ueber einen Fall von anhaltendem Pulsus lentus. Autoris. Uebers. v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, **1902,** (58–59, 70–71).

Bum, Anton. Die Entwicklung des Knochencallus unter dem Einflusse der Stauung. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (652–675, mit 2 Taf.).

———— Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Stauung auf die Entwicklung des Knochencallus. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1153–1158).

Bunge, [Paul Otto]. Zur Pathologie und Therapie der durch Gefässverschluss bedingten Formen der Extremitätengangrän. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (467–554, mit 3 Taf.).

Burián, František. Fall von gleichzeitiger Thrombose der venae magnae Galeni, venae cavae inferioris et venae renalis sinistrae. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1369–1372).

Carp, J. Ueber einen Fall von früh aufgetretener Lungenembolie im Verlaufe einer posttyphösen Phlebitis. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1165–1166).

Čerepnin, S. N. Ueber Blutdruck bei Scharlach. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (407–410).

Christen, Th. Zur Lehre vom milchigen Ascites. [Hydrops.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (181–182).

Clemens, Paul. Ein mit Talmascher Operation behandelter Fall von Synechia pericardii. Vortrag. [Nebst ergänzender Bemerkung von Otto Hess.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (936–938, 1036).

Feilchenfeld, Leopold. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. R. Grünbaum über das „Harte traumatische Oedem" des Handrückens. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (143).

Ferrannini, Luigi. Die Kryoskopie des Urins und Ascites bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (273–292).

Frey, A[nton]. Ueber die Bedeutung der Venendruckmessung bei der diätetisch- physikalischen Behandlung der Kreislaufstörungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (511–545).

Grünbaum, Robert. Ueber das „harte traumatische Oedem" des Handrückens. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (972–974, 995–997).

Haberfeld, J. Emil. Therapeutische Untersuchungen mit Digalen (Digitoxinum solubile Cloetta). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (554–556, 571–573).

Habs, [Rudolf]. Ueber die Bier'sche Stauung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (938–940).

Hadeler, R. Lungenembolie speziell nach Operationen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Hagemeister, Friedrich. Beiträge zur Kenntnis des Fettschwundes und der Fettbildung in ihrer Abhängigkeit von Circulationsstörungen. Diss., Rostock. Berlin (Druck v. G. Reimer), 1903, (43). 21 cm.

Hanusa, Kurt. Ueber die Behandlung lokaler Erfrierungen mit passiver und aktiver Hyperaemie. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (43). 22 cm.

Hasenfeld, Artur. Die Therapie der Herzkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (VIII + 196). 19 cm.

Henle, [Adolf]. Zur Technik der Anwendung venöser Hyperämie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (188–191).

Herzfeld, L. Lajos. Therapie der chronischen Herzkrankheiten und

Blutcirkulationsstörungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (279–280, 296–298, 311–313).

Hirsch, G. v. Ueber die Abnormitäten der Pulsfrequenz und des Rhytmus, deren Bedeutung und Behandlung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (612–614).

Joachim, Erich. Ueber Blutungen des Gehirns bei Fettembolie. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (37). 22 cm.

Kast, A[lfred]. Ueber lymphagoge Stoffe im Blutserum Nierenkranker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (562–569).

Laspeyres, R[ichard]. Die Behandlung der nicht tuberkulösen Gelenkskrankheiten mit Bier'scher Stauungshyperämie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (385–399).

Leiser, [Ludwig]. Emboliegefahr bei Paraffininjektion. Nebst Erwiderung von [Albert] Stein. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (791, 911–912).

Lewandowsky, Alfred. Ueber ein Pulsphänomen bei Neurasthenikern. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14**, 1904, (53–55).

Liek, Erwin. Ueber den Einfluss der arteriellen Hyperaemie auf die Regeneration. Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (229–259).

Löwenheim, Bruno. Ueber urticarielles Oedem. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1060–1601).

Lossen, J[osef]. Zur Kenntnis des Banti'schen Symptomkomplexes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13**, 1904, (753–780).

Luxembourg, [Heinrich]. Ueber Biersche Stauung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (425–426).

McCallum. Lungeninfarkt nach Embolie auf dem Wege des Ductus thoracicus bei Typhus abdominalis. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (213–214).

Mager, Wilhelm. Zur Symptomatologie des Diabetes mellitus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1302–1306).

Middeldorpf, [Gustav]. Ueber Thrombosen und Embolieen bei akuter Perityphlitis, speziell über einen Fall von Embolie in die rechte Arteria femoralis mit Gangrän des Beines. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (548–549).

Monkhorst, Gustav. Ueber Thrombose und Embolie im Wochenblett. Diss. Giessen. Jena (Druck v. Frommann), 1905, (31). 22 cm.

Morris, R. S. Ein Fall von hämorrhagischen Niereninfarkten. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (156–157).

Mosse, Max. Zur Lehre vom milchigen Ascites. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin. 1902, (299–305).

Moutier, A. Sur dix cas d'hypertension artérielle traités par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1367–1368).

Oertel, M. J. Ueber Terrain-Kurorte zur Behandlung von Kranken mit Kreislaufs-Störungen insbesondere als Winter-Stationen in Sud-Tirol, Meran-Mais, Bozen-Gries, Arco. 2. Aufl. herausg. von B. Mazegger. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (IV + 40, mit 2 Kart.). 23 cm. 3 M.

Pawiński, J. La tension artérielle dans la période climactérique chez les femmes. Le climactérium, l'angine de poitrine et l'artériosclérose. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24**, 1904, (1233–1237, 1262–1266).

———— und **Adelt,** Z. Ueber die Anwendung des Heroins bei Chirculationsstörungen. Heilkunde, Berlin, **1901**, (9–12).

Pletnev, D. Pulsus deficiens. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62**, 1904, (667–676).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13**, 1904, (287–302).

Quincke, H[einrich] und **Gross,** A[lfred]. Ueber einige seltenere Lokalisationen des akuten umschriebenen Oedems. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (9–12, 49–50).

Reckzeh, Paul. Zur Analyse des unregelmässigen Pulses. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (339–342).

Richter, Paul Friedrich. Die experimentelle Erzeugung von Hydrops bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (283–293).

Rohde, Gustav. Ein Fall von Hydrops genu intermittens. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 22 cm.

Rohrer, Fritz. Ueber ein Symptom der Hämoglobinurie: Cyanose und Gangrän am äusseren Ohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (165–167, mit 1 Taf.).

Schreiber, Ludwig. Ueber einen Fall von Banti'scher Krankheit. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Schwerdt, [Carl]. Beiträge zur Ursache und Vorschläge zur Verhütung der Seekrankheit. Vortrag . . . KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30,** 1901, (395–407).

Seegers, Theodor. Ueber Gehirnblutungen nach Fettembolie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Silvagni, L. Saggio di misurazioni cliniche della pressione arteriosa. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (453–472).

Stein, Albert E. Ueber die Verwendung von hartem oder weichem Paraffin zu subkutanen Injektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (645–648, 667–670).

Steiner, L. Haut-Oedem [durch arterielle Fluxion entstanden.] Diss. Leipzig, 1903, (25).

Sterling, S. Ueber die prognostische Bedeutung der konstanten Pulsbeschleunigung im Verlauf der Lungentuberkulose. Zugleich ein Beitrag zur Klassifikation dieses Leidens. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (103–105).

Stuelp, [Otto Hugo Walter]. Ueber den Tod durch Embolie und den Nachweis desselben an der Leiche vom gerichtsärztlichen Standpunkte aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, Suppl. I, (330–354).

Székely, Ágoston. Ueber die Behandlung der Blutcirculationsstörungen bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (927–928).

Vaný sek, Rudolf. Auffallende Pulsretardation beim Ausatmen bei einigen Neurasthenikern. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (1–21).

Vladár, Márton László. Ein Fall der Raynaud'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (481–482).

Wegner, [Karl Martin]. Beitrag zur sog. Druckstauung des Kopfes nach Brustquetschung. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (296–299).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. . . . Ueber venöse Stauung und Lebercirrhose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (244–258).

———— Ueber Störung der Funktion der Vorhöfe des Herzens und über den Venenpuls. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (721–740).

Wiesinger. Hydrops intermittens. Heilung durch Jodoformglycerininjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (623–624).

Wolf, Daniel. Ueber sogenannte „essentielle" Wassersucht. Diss. Berlin (Druck v. E. Striesland), 1905, (24). 21 cm.

5587 Influence of Asphyxia.

Chundadze, E. S. Zur Frage nach dem Verhalten des Blutes im Herzen beim Tode durch Asphyxie. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (160–168).

Kerntler, Jenő. Klinische Beiträge zur Asphyxie der Neugeborenen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (165–186).

Reuter, Fritz. Ueber den Blutgehalt der Milz beim Tode durch Erstickung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin (3. Folge), **25,** 1903, (233–242).

5590 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Bartlett. Modifications de la pression du sang sous l'influence de la respiration de l'air raréfié. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1183–1184).

Bass, Alfred. Erfolge und Gefahren der Gelatineapplikation. Zusammenfassendes Referat. [Blutstillung.] Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (818–832, 862–847).

Bowen, Wilbur P. Changes in heart-rate, blood-pressure, and duration of systole resulting from bicycling. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (59–77), with text fig.).

Burton-Opitz, R[ussell]. Muscular contraction and the venous blood-flow. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (161–185, with text-fig.).

Camus, Lucien. A propos de la Note de M. Bartlett intitulée : Modifications de la pression du sang sous l'influence de la respiration de l'air raréfié. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1221–1222).

Dixon, W. E. The paralysis of nerve cells and nerve endings with special reference to the alkaloid apocodeine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (97–131).

Dogiel, Iv. Argentum colloidale Credé und dessen Wirkung auf das Blut und die Circulation. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (45–47).

Drževeckij, A. F. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Strophantus auf den Blutdruck bei Herzkranken im Stadium der Compensationsstörung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (140, mit 1 Taf.). 24 cm.

Fricke. Ein Aneurysma mit Gelatine-Injectionen behandelt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (740).

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die Einwirkung von Arzneimitteln auf den kleinen Kreislauf. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (328–336).

Grünbaum, R. und **Amson,** H. Ueber die Beziehungen der Muskelarbeit zur Pulsfrequenz. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (539–586).

Hamburger, Walter W. The action of intravenous injections of glandular extracts and other substances upon the blood pressure. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (282–302).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the morphological changes in the blood after muscular exercise. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (384–400).

Heinz, R[obert]. Die Wirkung äusserer (thermischer und chemischer) Reize auf die Blutverteilung in der Tiefe. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (253–259).

Jacob, J[oh.]. Ueber Blutdruck und Pulswelle des insufficienten Herzmuskels überhaupt und über den Einfluss, den Süsswasserdouchen und kohlensaure Bäder darauf ausüben. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (584–591).

Kviatkovskij, V. K. Ueber Veränderungen der Beziehung zwischen der Muskelkraft und dem Blutdrucke bei einigen Erkrankungen und therapeutischen Eingriffen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (105). 23 cm.

Loebel, Arthur. Studien über die Wirkungen der Moorbäder [auf die Blutzirkulation]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (127–134, 210–220).

Macwilliam, J. A., **Mackie,** A. H. and **Murray,** Charles. Intra-vascular injection of salts and nucleo-proteid. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (381–399).

Mares, F[rantišek]. Bemerkungen zur Arbeit Dr. Velich's : „Ueber das Verhalten des Blutkreislaufes nach Unterbindung der Aorta". Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (567–568).

Miklaszewski, W. Recherches expérimentales sur l'influence des bains chauds secs sur le système circulatoire et sur le sang. Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2,** 1904, (246–292) (Polish) ; Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (296–340) (German).

Miwa, Y. Beiträge zur Geschichte der Gelatine als Hämostaticum. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (249–250).

Moll, Leopold. Die blutstillende Wirkung der Gelatine. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1215–1218).

Montag, Franz. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Agurins auf die Diurese und den Blutdruck. Diss. Jena. Weimar (Druck v. Dietsch & Brückner), 1903, (24). 21 cm.

Müller, Otfried. Ueber den Einfluss von Bädern und Douchen auf den

Blutdruck beim Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (408–410).

Pflanz, E. Zur Aetiologie der Seekrankheit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (896–899).

Pick, Friedel. Ueber den Einfluss mechanischer und thermischer Einwirkungen auf Blutstrom und Gefässtonus. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (303–307).

Plaskuda, Wilhelm. Einige alte Behandlungsmethoden in moderner Beleuchtung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (44). 22 cm.

Rogers, Leonard. The physiological actions and antidotes of snake venoms with a practical method of treatment of snake-bites. Lancet, London, **166,** 1904, (349–355).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. Ueber die Wirkung einiger Heilmittel und Gifte auf den kleinen Blutkreislauf. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–1905, (586–597).

Schäfer, E. A. and **Scharlieb,** H. J. The action of chloroform upon the heart and blood-vessels. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xvii–xix).

Schwarzenbeck, [Hugo]. Untersuchungen über das Dialysat der *Digitalis grandiflora.* [Digitoxin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (407–418).

Seligmann, E. Zur Kreislaufswirkung des Camphers. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (333–345).

Shaw, W. V. Some experiments on the intravascular use of antiseptics. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (159–165).

Specht, Kurt. Ueber das Verhalten der Temperatur und des Pulses vor und nach Körperbewegung bei Gesunden und Kranken. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (61). 21 cm.

Tabora, [Demeter] v. Ueber die therapeutische Verwendung des Chlorbaryums. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (700–703).

Tewildt, Friedrich. Ueber den Einfluss körperlicher Bewegungen auf die Pulszahl beim Gesunden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (317–388).

Vincent, Swale and **Sheen,** William. The effects of intravascular injection of extracts of animal tissues. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (242–265).

THE HEART.

(The Heart as muscular tissue is considered under Muscle.)

5600 GENERAL.

Breitmann, M. Ja. Die gegenwärtigen Ansichten über die normale und pathologische Herzthätigkeit nach anatomischen, physiologischen und klinischen Untersuchungen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (568–570).

Eeck, A. Ein Beitrag zur Technik der Herzgrössenbestimmung. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (196).

Engel, H[ermann]. Ueber die Bestimmung der linken Herzgrenze. [Nebst Bemerkung von Johann Plesch.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1502–1506, 1681).

Forstmann, Richard. Bericht über neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Herzens. [In Verbindung mit Faust und Flachs.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **277,** 1903, (5–21, 123–136); **284,** 1904, (109–152).

Franze, Paul C[hristian]. Ueber funktionelle Diagnostik und Therapie der Herzkrankheiten. (Methode Smith-Hornung.) D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (196–198, 223–225).

Grunmach, E[mil]. Ueber die Leistungen der X-Strahlen zur Bestimmung der Lage und Grenzen des Herzens. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (459–461).

Hoffmann, August. Ein Apparat zur gleichzeitigen Bestimmung der Herzgrenzen in Verbindung mit den Orientirungspunkten und Linien der Körperoberfläche. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (473–477).

Hoffmann, F[ranz] A[lbin]. Ueber Herzuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (612–615).

Hornung, [Oskar Julius Hugo Robert]. Ueber Vorzüge und Fehler der Orthodiagraphie und der Frictionsmethode bei Bestimmung der Herzgrenzen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (427–440, mit 1 Taf.).

Karfunkel. Historisches und Kritisches zur orthodiagraphischen Herzuntersuchung. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (729–732).

Lippert, Viktor. Ueber einige neuere Versuche einer Verbesserung der Herzgrenzenbestimmung nebst Bemerkungen über sinusoidale Voltasation. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (444–446).

Moritz, F[ritz]. Ueber Tiefenbestimmungen mittels des Orthodiagraphen und deren Verwendung, um etwaige Verkürzungen bei der Orthodiagraphie des Herzens zu ermitteln. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (169–177).

———— Ueber die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskopes. [Nebst Erwiderung von Dr. Hornung.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1333–1338, 1510–1511).

———— Ergebnisse der Orthodiagraphie für die Herzpercussion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (524–532).

Pachon, V. De l'exploration cardiographique chez l'homme pratiquée systématiquement dans le décubitus latéral gauche. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (211–221).

Rosenfeld, Fritz. Ueber die Methoden zur Grenzbestimmung des Herzens. Nach Untersuchungen am Lebenden und an der Leiche. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (34–37).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–204).

Siewert, A. Ueber ein Verfahren der manometrischen Registrirung der Zusammenziehungen des isolirten Säugethierherzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (364–372).

Smith, A. Die Funktionsprüfung des Herzens und sich daraus ergebende neue Gesichtspunkte. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (167–176).

———— und **Hofmann,** J. Zu „Moritz, über die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskops". Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2187–2190).

Velich, Alois. Kritische und experimentelle Studien über die Wiederbelebung von tierischen und menschlichen Leichen entnommenen Herzen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1421–1425).

Weidner, Paul. Ueber eine transportable Vorrichtung zur Speisung des überlebenden Säugetierherzens und einige damit angestellte Versuche. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1903, (44). 20 cm.

Zaudy, [Karl]. Bericht über neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Herzens. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (118–127).

5610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bock, H[einrich]. Die Lymphgefässe des Herzens. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (33–41, mit 2 Taf.).

Bottazzi, F. e **Ganfini.** Ricerche istologiche sull'atrio del cuore di *Emys europaea.* Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (129–132).

Gądzikiewicz, Witold. Ueber den feineren Bau des Herzens bei Malakostraken. Jenaische Zs. Natw., **39,** 1904, (203–234, mit 4 Taf.).

Gräupner, [Sigurd]. Die Konstitutionsbedingungen des Herzmuskels. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (158–167); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (469–471).

Greil, Alfred. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Herzens und des Truncus arteriosus der Wirbeltiere. [1. Reptilien.] Morph. Jahrb., Leipzig, **31,** 1903, (123–310, mit 6 Taf.).

Hofbauer, J. Die physiologische Fettinfiltration des fetalen Herzens. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (426–430).

Odinzow, Victor Petrowitsch. Die Vascularisation der Herzklappen im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (34, mit 3 Taf.). 22 cm.

Požariskij, I. F. Das elastische Gewebe des Herzens bei normalen und pathologischen Bedingungen. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (306–315, mit 1 Taf.).

Sinibaldi, Giulio. Alcune rare forme di corde tendinee aberranti. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (398–404).

Smirnow, A. E. v. Einige Bemerkungen über die Existenz von Ganglienzellen in den Herzventrikeln des Menschen und einiger Säugetiere. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (295–301, mit 1 Taf.).

Valedinsky, J. A. Zur Frage über die Nervenknoten im Herzventrikel einiger Säugetiere. (Vorl. Mitt.) Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (285–294, mit 2 [1] Taf.).

5620 PHYSICAL FEATURES OF THE HEART AND HEART-BEAT.

Bickel, Adolf. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Herzgrösse. Notiz zu der Arbeit von Moritz: „Ueber die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskopes" (Münch. med. Wochenschr. No. 31, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1770).

Cowl, W. Ueber die Röntgographie des Herzens. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (237-241); D. Med-Ztg, Berlin, **22,** 1901, (589–520).

Ewart, R. V. The mechanism of the aortic valves in health and disease. Lancet, London, **167,** 1904, (1492-1494).

Ferroni, E. Elementi grafici per lo studio della funzione cardiaca del neonato. Ann. Ostetricia, Milano, **25,** 1903, (706–751, con 6 tav.).

Grunmach, E[mil]. Ueber die Leistungen der X-Strahlen zur Bestimmung der Lage und Grenzen des Herzens. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (459–461).

Hesse, A. Ueber die jüngsten Fortschritte auf dem Gebiete der physikalischen Diagnostik des Herzens. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (626–631, 705–713).

Hoffmann, August. Ein Apparat zur gleichzeitigen Bestimmung der Herzgrenzen in Verbindung mit den Orientirungspunkten und Linien der Körperoberfläche. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (473–477).

Lippert, Viktor. Ueber einige neuere Versuche einer Verbesserung der Herzgrenzenbestimmung nebst Bemerkungen über sinusoidale Voltasation. Vortrag . . . Berliner klin Wochenschr., **41,** 1904, (444–446).

Moritz, [Fritz]. Ergebnisse der Orthodiagraphie für die Herzpercussion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (524–532).

Rosenfeld, Fritz. Ueber die Methoden zur Grenzbestimmung des Herzens. Nach Untersuchungen am Lebenden und an der Leiche. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (34–37).

Silbergleit, Hermann. Beitrag zur Kenntniss der Herzbeweglichkeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (870–872.

Wohlauer, Franz. Ein Versuch die verschiedenen am Krankenbette zu beobachtenden Formen unregelmässigen Pulses auf Grund der modernen Lehre von der myogenen Natur des Herzschlage zu erklären. Diss., Leipzig. Berlin (Druck v. Schaefer & Rosenfeld), [1903], (80). 20 cm.

5621 General Changes in Form. Apex-Beat, Etc.

Jaquet, [Alfred]. Der Cardio-Sphygmograph. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (579–583).

Mosso, A[ngelo] und **Pagliani,** L[uigi]. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (191–200).

Rothberger, C. Julius. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (385–471, mit 1 Taf.).

———— Zur Frage der postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (402–420).

5622 Pericardium.

Battelli, F. et Mioni, G. Pouvoir bactéricide comparé de la lymphe, du sérum sanguin et du liquide péricardique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (490–492).

Mioni, G. Sensibilisatrice hémolytique dans le liquide péricardique normal. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1592–1593).

5623 Heart-volume and Output.

Heitler, M[oriz]. Experimentelle Studien über Volumveränderungen des Herzens. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (625–630).

5624 Endocardial Pressure.

Gaertner, Gustav. Die Messung des Drucks im rechten Vorhof. Eine neue klinische Untersuchungsmethode. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2038–2041, 2080); **51,** 1904, (212). [5531].

Hering, H. E[wald]. Die Verzeichnung des Venenpulses am isolierten, künstlich durchströmten Säugetierherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1904, (1–16).

Prym, Oskar. Zur Messung des Drucks im rechten Vorhof nach Gärtner. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (60–61).

Strubell, A. Vasomotorische Einflüsse. [Endocardialer Druck.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (404–407).

5625 Work performed by the Heart.

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (21–45).

Gräupner, [Sigurd]. Die Messung der Herzkraft und deren Bedeutung für die Diagnose und Behandlung der chronischen Herzkrankheiten. (Die Funktionsprüfung des Herz-Gefässapparates vermittelst messbarer Arbeit.) München (Aerztl. Rundschau), 1905, (23). 24 cm. 0,80, M.

Mendelsohn, Martin. Die Erholung als Mass der Herz-Funktion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (200–212).

Schmid, Karl. Herzkammersystole und Venenblutströmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (171–192).

Schott, Th. Blutdruck. [Herzarbeit.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (416–426).

Siewert, A. Ueber ein Verfahren der manometrischen Registrirung der Zusammenziehungen des isolirten Säugethierherzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (364–372).

5626 Heart Sounds.

Braun, Ludwig. Die Entstehung des ersten Tones an der Herzbasis. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (1063-1067).

Galli, Giovanni. Beitrag zur Lehre von den musikalischen Herzgeräuschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (58–61).

Hedenius, Israel. Ueber Messung der Stärke der Herztöne. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (43–50).

Hoffmann, F[ranz] A[lbin]. Ueber Herzuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (612–615).

Hoffmann, [G.] von. Ueber die Behandlung Herzkranker in Bad Meinberg sowie Demonstration einer neuen Untersuchungsmethode des Herzens. Vortrag . . . Ärztl. Praxis, Leipzig, **17,** 1904, (97–102).

Kappe, Heinrich. Ein Beitrag zur Lehre von den accidentellen Herzgeräuschen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (28). 22 cm.

Libenský, Václav. Dorsale Auskultation des Herzens und ihre diagnostische Bedeutung. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–1904, (171–214).

Šatilov, P. I. Ueber die Entstehung der continuirlichen Geräusche. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (825–827, 846–848).

Trautwein, Jos. Ueber den Zusammenhang der secundären Pulswellen mit dem Herzstoss und den beiden Herztönen. Vortrag. Arch.

ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (293–315, mit 1 Taf.).

Weinberger, Maximilian. Ueber periphere Verengerung der Pulmonalarterie und die klinischen Zeichen derselben. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1149–1157).

5630 GENERAL PHYSIOLOGICAL FEATURES OF THE HEART.

Bottazzi, F. Nuove ricerche sulle oscillazioni del tono degli atrii cardiaci di *Emys europaea.* Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (73–84).

Breitmann, M. J. Das Herz als Muskelorgan mit bestimmter Localisation der Functionen (ähnlich den Centren des Nervensystems). Das Gesetz der Synergie und Dysergie. Ueber die klinische Diagnose der Localisation des pathologischen Processes im Herzmuskel. Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (159–160, 239–240, 287–288); (russ. Übersetz.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (899–902, 934–939).

Engelmann, Th[eodor] W[ilhelm]. Das Herz und seine Tätigkeit im Lichte neuerer Forschung. Festrede. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (44). 0,60 M.

Gräupner, [Sigurd]. Die Konstitutionsbedingungen des Herzmuskels. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (193–197).

Harnack, Erich. Die Wirkung gewisser Herzgifte im Lichte der myogenen Theorie der Herzfunktion. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (415–430).

Hering, H. E[wald]. Ueber die Wirksamkeit der Nerven auf das durch Ringer'sche Lösung sofort oder mehrere Stunden nach dem Tode wiederbelebte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (245–252, mit 1 Taf.).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Die neurogene und myogene Theorie der Herzthätigkeit und die Funktion der inneren Herznerven. Antrittsvorlesung . . . Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **281,** 1904, (113–122).

Kuliabko, A. Weitere Studien über die Wiederbelebung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (539–566, mit 1 Taf.).

Langendorff, O[skar] und **Hueck,** Werner. Die Wirkung des Calciums auf das Herz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (173–185).

Lehmann, A. Zur Automatie der Brückenfasern und der Ventrikel des Herzens. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904,** (431–452).

Mendelsohn, Martin. Ueber die Entfaltbarkeit des Herzens und einiges andere. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (187–195); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (529–530).

———— Die Erholung als Mass der Herz-Funktion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (200–212).

Riegel, Franz. Ueber Herzbigeminie und Hemisystolie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (795–799).

Schmid, Karl. Herzkammersystole und Venenblutströmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (171–192).

Smith, A. Die Funktionsprüfung des Herzens und sich daraus ergebende neue Gesichtspunkte. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (167–176).

5631 Rhythm.

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysmo und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Bottazzi, F. Ricerche sul sinus venosus dell'*Emys europaea.* Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (180–183).

Bowen, Wilbur P. Changes in heart-rate, blood-pressure, and duration of systole resulting from bicycling. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (59–77, with text fig.).

Franke, Maryan. Sur une forme rare de l'arythmie du cœur observée dans la péricardite aiguë. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (71–72, 88–90).

Frothingham, C. *Jr.* and **Ladd,** W. E. On co-ordination of the ventricles of the heart. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (XVI–XVII).

Hamm, Albert. Gibt es eine physiologische puerperale Bradycardie ? Diss. Strassburg (J. Singer), 1903, (131, mit Taf.). 22 cm.

Heim, Pál. Ueber paroxysmale Tachykardie im Kindesalter. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (50–54).

Hering, H. E[wald]. Die Verzeichnung des Venenpulses am isolierten, künstlich durchströmten Säugetierherzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **106,** 1904, (1–16).

———— Ergebnisse experimenteller und klinischer Untersuchungen über den Vorhofvenenpuls bei Extrasystolen. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (26–42).

Hoffmann, Aug[ust]. Ueber paroxysmale Arhythmie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (246–252).

Korányi, Sandor. Ueber die von Reizleitung-Störungen enstehende periodische Herzthätigkeit. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (97–106).

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (215–257, 465–503).

Mackenzie, James. Observations on the inception of the rhythm of the ventricle. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (529–536).

Martin, E[rnest] G[ale]. An experimental study of the rhythmic activity of isolated strips of the heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (103–138, with text fig.); [reprint] Dissertation . . . Johns Hopkins University . . . Ph. D., Baltimore Md., 1904, (103–138). 25.3 cm.

Mathieu, Xavier. De la prolongation de l'inexcitabilité périodique du cœur dans certaines intoxications. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (279–281).

Pan, O. Ueber das Verhalten des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des menschlichen Herzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (57–79, mit 4 Taf.).

Rehfisch, Eugen. Nervöse und kardiale Arhythmie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (382–385, 427–429).

Rihl, J. Experimentelle Analyse des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (43–56, mit 5 Taf.).

Salaghi, S[amuele]. Ueber den Einfluss der Herzbigeminie auf die Blutcirculation. Eine kritisch-experimentelle Studie. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (398–414, mit 3 Taf.); II. Mitteilung. *l.c.* **52,** 1904, (39–60).

Wenckebach, K. F. Die Arhythmie als Ausdruck bestimmter Funktionsstörungen des Herzens. Eine physiologisch-klinische Studie. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (VII + 193, mit 7 Taf.). 24 cm. 11 M.

5640 METABOLISM.

Winterstein, Hans. Ueber die Sauerstoffatmung des isolierten Säugetierherzens. Zs. allg. Physiol., Jena, **4** 1904, (333–358, mit 1 Taf.).

5645 CIRCULATION IN THE HEART.

Čuevsky, I. A. Zur Frage nach dem Mechanismus der Ernährung (resp. Blutversorgung) des Herzens der Warmblüter. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (436–441).

Ehrhardt, A[lfred]. Die Diagnose der plötzlichen idiopathischen Todesfälle im Anschluss an einen Fall von tödlicher Ruptur einer Kranzarterie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (1–56).

Galli, Giovanni. Ueber anastomotische Zirkulation des Herzens. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1146–1148).

Odinzow, Victor Petrowitsch. Die Vascularisation der Herzklappen im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (34, mit 3 Taf.). 22 cm.

Pruszyński, Jan. Sur la révivification du coeur. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (1161–1167).

5650 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Aglinzeff, K. D. Noch ein Wiederbelebungsversuch nach Prus-Maag. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (549–550).

Danilevskij, V. Ja. Versuche über die postmortale Erregbarkeit der Herznervenapparate bei Säugetieren. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (525–526); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (94).

Gross, E. Die Bedeutung der Salze der Ringer'schen Lösung für das isolirte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (264–322, mit 3 Taf.).

Hering, H. E[wald]. Ueber die Wirksamkeit der Nerven auf das durch Ringer'sche Lösung sofort oder mehrere Stunden nach dem Tode wiederbelebte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (245–252, mit 1 Taf.).

———— Ergebnisse experimenteller und klinischer Untersuchungen über den Vorhofvenenpuls bei Extrasystolen. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (26–42).

Korányi, Sandor. Ueber die von Reizleitung-Störungen enstehende periodische Herzthätigkeit. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (97–106).

Kuliabko, A. Weitere Studien über die Wiederbelegung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (539–566, mit 1 Taf.).

Lehmann, A. Zur Automatie der Brückenfasern und der Ventrikel des Herzens. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol., Abt., **1904,** (431–452).

Maag, H. Ein Versuch der Wiederbelebung (ad modum Prus) eines in Chloroformnarkose gestorbenen Mannes. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (20–**22).**

Pan, O. Ueber das Verhalten des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des menschlichen Herzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (57–79, mit 4 Taf.).

Pletnew, D. Ueber das Verhalten der Anspruchsfähigkeit des unter Digitaliseinfluss stehenden Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (80–92, mit 3 Taf.).

Rihl, J. Experimentelle Analyse des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (43–56, mit 5 Taf.).

Vintschgau, M[aximlian] v. Wirkung der Wärme auf das Froschherz nach Anlegung linearer Quer- und Längsquetschungen. Vorl. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (185–195).

5651 Propagation of the Excitatory Process.

Pruszyński, Jan. Sur la révivification du coeur. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (1161–1167).

5660 INNERVATION.

Harnack, Erich. Die Wirkung gewisser Herzgifte im Lichte der myogenen Theorie der Herzfunktion. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (415–430).

Hering, H. E[wald]. Ueber die Wirksamkeit der Nerven auf das durch Ringer'sche Lösung sofort oder mehrere Stunden nach dem Tode wiederbelebte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (245–252, mit 1 Taf.).

———— Sind zwischen dem extracardialen Theil der centrifugalen Herznerven und der Herzmuskulatur Ganglienzellen eingeschaltet? Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (253–263).

Hofmann, F[ranz] B[runo]. Die neurogene und myogene Theorie der Herzthätigkeit und die Funktion der inneren Herznerven. Antrittsvorlesung . . . Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **281,** 1904, (113–122).

Lehmann, A. Zur Automatie der Brückenfasern und der Ventrikel des Herzens. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904,** (431–452).

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (215–257, 465–503).

Schaefer, E. A. Do the coronary vessels possess vasomotor nerves? Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (251–257).

Smirnow, A. E. v. Einige Bemerkungen über die Existenz von Ganglienzellen in den Herzventrikeln des Menschen und einiger Säugetiere. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (285–301, mit 1 Taf.).

Valedinsky, J. A. Zur Frage über die Nervenknoten im Herzventrikel einiger Säugetiere. (Vorl. Mitt.) Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (285–294, mit 2 [1] Taf.).

5661 Action of Vagus.

Dogiel, Jean et **Arkanguelsky,** K. Nouvelles données sur le rôle du système nerveux dans la fonction du cœur. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (322–324).

Lewandowsky, Alfred. Ueber ein Pulsphänomen bei Neurasthenikern. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (53–55).

Martin, E[rnest] G[ale]. The inhibitory influence of potassium chloride on the heart, and the effect of variations of temperature upon this inhibition and upon vagus inhibition. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (370–393, with text fig.).

Pletnev, D. Einige experimentelle Daten zur Frage nach dem Zustandekommen der Herzarythmieen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (283–292).

Rehfisch, Eugen. Nervöse und kardiale Arhythmie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (382–385. 427–429).

Soprana, F. Degenerazione grassa del cuore della rana in seguito al taglio di ambo i vaghi. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (584–589).

5662 Action of Sympathetic.

Dogiel, Jean et **Arkanguelsky,** K. Nouvelles données sur le rôle du système nerveux dans la fonction du cœur. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (322–324).

5664 CARDIAC REFLEXES.

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. D. Arch., klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (215–257, 465–503).

5670 THE HEART IN INVERTEBRATA.

Gądzikiewicz, Witold. Sur la structure histologique du cœur chez les décapodes. Kraków, Rozpr. Akad., B, **44,** 1904, (468–482) (Polish); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (424–434) (Polish and German).

Hunter, George William *jr.* Notes on the heart action of *Molgula manhattensis* (Verrill). Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, ([1]–27, with text fig.).

Mader. Sur les fibres musculaires du cœur chez la Nasse. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1537).

Marceau, F. Sur la structure du cœur chez les Céphalopodes. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1177–1179).

———— Structure du cœur chez les Gastéropodes et les Lamellibranches. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (150–152).

Popovici-Baznosanu, Andrei. Beiträge zur Kenntnis des Cirkulationssystems der Insekten. Jenaische Zs. Natw., **40,** 1905, (667–696, mit 1 Taf.).

Straub, Walther. Fortgesetzte Studien am Aplysienherzen (Dynamik, Kreislauf und dessen Innervation) nebst Bemerkungen zur vergleichenden Muskelphysiologie. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (429–449).

Vigier, Pierre. Structure des fibres musculaires du cœur chez les Mollusques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1534–1537).

5680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Denkschrift über die Frage a) in wie weit die frühzeitige Erkennung

der nicht auf Klappenfehlern beruhenden Herzkrankheiten durch exakte Untersuchungsmethoden möglich ist b) wie diese Methoden praktisch militarärztlich am zweckmässigsten anzuordnen und durchzuführen sind. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **22**, 1903, (1–4).

Ueber Erkennung und Beurteilung von Herzkrankheiten. Vorträge . . . Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **22**, 1903, (1–43).

Alexander, Arthur. Ein Fall von Recurrenslähmung bei Mitralstenose. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (135–139).

Baccarani, Umberto. Ueber die Verlängerung eines der Segel der Mitralklappe als die wahrscheinliche Ursache mancher physikalischen Herzerscheinungen. Uebers. v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (145–147).

Barskij, S. A. Ueber die Retention von Chloriden im Organismus und ihre Bedeutung für die Enstehung der Oedeme bei Herz- und Nierenkrankheiten. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904**, (337–340, 353–356, 370–374, 385–389, 401–406).

Barth, [Arthur]. Die Chirurgie des Herzens. Vortrag . . . Danzig, Schr. natf. Ges., (N.F.), **10**, H. 4, 1902, (124–131).

Behrnd, Gustav. Punktion bei Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (419–420, 434–436, 451).

Bogolěpov, L. P. Die Methoden der Verarbeitung von klinischem Material, nebst einer Analyse v. 30 Fällen von Obliteration der Kranzgefässe des Herzens. (Russ.) Moskva, 1904, (89). 23 cm.

Bonivento, G. Contributo allo studio dell'epilessia cardiaca. Morgagni, Milano, **45**, 1903, (683–690).

Braun, Ludwig. Ueber das „Wanderherz". Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (873–878).

Breitmann, M. Ja. Die gegenwärtigen Ansichten über die normale und pathologische Herzthätigkeit nach anatomischen, physiologischen und klinischen Untersuchungen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (568–570).

Burgl, [Georg]. Ein Fall von Thymustod vermutlich durch Herzlähmung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53**, 1902, (431–437).

Cholewa, [Rudolf]. Nasale Therapie von Herzaffektionen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (292–296).

Clemens, Paul. Ein mit Talmascher Operation behandelter Fall von Synechia pericardii. Vortrag. [Nebst ergänzender Bemerkung von Otto Hess.] Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (936–938, 1036).

Cowan, John M. The heart in acute disease. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (87–110, pl. 5).

———— The fibroses of the heart. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (209–224, pl. 3).

Daddi, G. Sulla patologia dei gangli e dei nervi del cuore. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **4**, 1903, (609–614, 625–631).

Dennig, A[dolf]. Krankheiten der Kreislauforgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1904**, (179–198).

Doebert, A[rthur]. Ueber Entzündung des Herzbeutels und Punction desselben. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (471–474).

Du Mesnil de Rochemont, [Theodor Friedrich]. Zur Klinik des Adams-Stokes'schen Symptomenkomplexes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1584–1586).

Eckard, Bruno. Ueber die Zunahme der Herzerkrankungen in der deutschen Armee und über ihre Ursachen. Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Edgren, J. G. On the so-called nervous diseases of the heart. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65**, 1, 1903, (1–32).

Ehrhardt, A[lfred]. Die Diagnose der plötzlichen idiopathischen Todes-

fälle im Anschluss an einen Fall von tödlicher Ruptur einer Kranzarterie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28,** 1904, (1–56).

Elfer, Aladár. Ueber das gemeinsame Vorkommen der Mitralstenose und der linksseitigen Recurrenslähmung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (861–864).

Erlenmeyer, Albrecht. Ueber die Bedeutung und Behandlung der funktionellen Herzschwäche in der Abstinenzperiode der Morphiumentziehung und bei Nervenkrankheiten. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (277–279, 289–290, 301–303, 313–316).

Feilchenfeld, Leopold. Zur Diagnose und Behandlung besonders der cardialen Form der Schlaflosigkeit. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (282–283).

Fellner, Otfried. Herz und Schwangerschaft. Eine klinische Studie. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **14,** 1901, (370–418, 497–520).

Ferrannini, L[uigi]. Ueber hereditäre kongenitale Herzleiden. Dritte Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (153–160).

Fiebiger, Jos. Complicirter Herzklappenfehler bei einem Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (54–57).

———— Casuistische Mittheilungen über Affectionen der Herzklappen beim Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (446–450).

Firiczky, János. Ein Fall von Cardioptosis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (161–162).

Fischer, B[ernhard]. Fremdkörper in der Herzwand und Caries der Wirbelsäule bei einem 13jährigen Knaben. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (7–14).

Forstmann, Richard. Bericht über neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Herzens. [In Verbindung mit Faust und Flachs.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **277,** 1903, (5–21, 123–136); **284,** 1904, (109–152).

Franke, Maryan. Sur une forme rare de l'arythmie du cœur observée dans la péricardite aiguë. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (71–72, 88–90).

Frendl, Egon *Ritter* v[on]. Ueber einen Fall von Endocarditis gonorrhoica. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (789–791).

Fromherz, E[ngelbert]. Zur Bedeutung der Hyperglobulie bei kongenitalen Herzkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1718–1722).

Fürst, L[ivius]. Die Funktionsschwäche und Dilatation des Herzens. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (57–58).

Gibson, G. A. Some hitherto undescribed symptoms in angina pectoris. Brain, London, **28,** 1905, (52–64, with pl.).

Golynec, M. I. Die akute idiopathische maligne Endocarditis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (762–776).

Gräupner, [Sigurd]. Die Messung der Herzkraft und deren Bedeutung für die Diagnose und Behandlung der chronischen Herzkrankheiten. (Die Funktionsprüfung des Herz-Gefässapparates vermittelst messbarer Arbeit.) München (Aerztl. Rundschau), 1905, (23). 24 cm. 0,80 M.

Haberfeld, J. Emil. Therapeutische Untersuchungen mit Digalen (Digitoxinum solubile Cloetta). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (554–556, 571–573).

Hartl, R[udolf]. Beitrag zur Endocarditis verrucosa bei Hühnern. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (451–453).

Hasebroek, V. Die Behandlung der Angina pectoris mit Gymnastik und Massage des Brustkastens. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (25–27).

Hasenfeld, Arthur. Die Therapie der Herzkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (VIII + 196). 19 cm.

Hauck. Ueber Herzverletzung. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (910).

Hecht, A. Zur Behandlung Herzkranker. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (403–404).

Heim, Pál. Ueber paroxysmale Tachykardie im Kindesalter. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (50–54).

Herrmann, Fritz. Beiträge zu den Erkrankungen der Herzklappen.

(Nach selbst untersuchten Fällen.) Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (72). 21 cm.

Herz, Hans. Ueber die nach Verletzungen zurückbleibenden Veränderungen des Gefässapparates. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (401–412, 449–460, 502–513, 539–548, 580–590, 626–637).

Herzfeld, L. Lajos. Therapie der chronischen Herzkrankheiten und Blutcirkulationsstörungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (279–280, 296–298, 311–313).

Hofbauer, Ludwig. Ueber den Einfluss der *Digitalis* auf die Respiration der Herzkranken. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (555–557).

Hoffmann, Aug[ust]. Ueber paroxysmale Arhythmie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (246–252).

———— Giebt es eine acute schnell vorübergehende Erweiterung des normalen Herzens? Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (308–327).

Hofmann, Julius. Funktionelle Herzmuskelschwäche und Nervensystem. Eine klinische Studie. München (Seitz & Schauer), 1903 (84). 24 cm. 2,40 M.

Hohlfeld, Martin. Erythema exsudativum multiforme, Chorea, Rheumatismus nodosus, Endo-Pericarditis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (701–703).

Jacob, J[oh.]. Ueber Blutdruck und Pulswelle des insufficienten Herzmuskels überhaupt und über den Einfluss, den Süsswasserdouchen und kohlensaure Bäder darauf ausüben. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (584–591).

Jawein, G. Ju. Herzarythmie im Lichte neuerer physiologischer und klinischer Ergebnisse. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (27–60).

Jaworski, Joseph von. Ueber die Komplikationen von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett mit Herzfehlern. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (559–568).

Kellogg, J. H. Bewegung bei Herzschwäche. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **26,** 1903, (86–88).

Kernig, W. M. Perikarditis und andere objective Veränderungen im Herzen nach Stenokardie-Anfällen. (Russ.) Russ. vrac. St. Peterburg, **3,** 1904, (1461–1463).

Kobisch, Fritz. Beiträge zur Symptomatologie der paroxysmalen Tachycardie. Diss. Leipzig (G. Fock). 1903, (35). 22 cm.

König, F[ranz]. Schussverletzungen am Rumpfe, insbesondere am Thorax. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (177–192).

Korányi, Sándor. Ueber die von Reizleitung-Störungen entstehende periodische Herzthätigkeit. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (97–106).

Kraus, Friedrich. Ueber Recurrenslähmung bei Mitralstenose. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (608–611, mit 1 Taf.).

———— Ueber Herzkrankheiten in der Armee. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **22,** 1903, (5–20).

Kušev, N. E. Ueber den Pulsus differens an den beiden Radialarterien bei Stenose des linken venösen Ostiums. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (323–330, mit 2 Taf.).

Landgraf, W[ilhelm]. Inwieweit ist die frühzeitige Erkennung der nicht auf Klappenfehlern beruhenden Herzkrankheiten durch exakte Untersuchungsmethoden möglich? Wie sind diese Methoden praktisch militärärztlich am zweckmässigsten anzuordnen und durchzuführen? Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **22,** 1903, (32–43).

Laqueur, A. Zur Kasuistik der paroxysmalen Tachykardie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (805–812).

Lešer, Otakar. Combination der Herzfehler mit Epilepsie. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag. **5,** 1903–04, (372–389).

Leube, [Wilhelm] v. Ueber Albuminurie bei Aortenklappeninsuffizienz. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1281–1283).

Lévy, Ludwig. Anwendung des Heroins bei Herzkranken. Heilkunde, Berlin, **1901,** (198).

Lewinsohn, Benno. Kritisches zur Mechanotherapie chronischer Herzmuskelkrankheiten. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **1,** 1903, (73–78).

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (215–257, 465–503).

Mager, Wilhelm. Zur Symptomatologie des Diabetes mellitus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1302–1306).

Marek, Józsefj. Complicirter Herzfehler beim Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (438–442).

Marmorstein, M. Zur Pericarditis-Frage. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (966–969, 995–996).

Mendelsohn, Martin. Der Tiefstand des Herzens. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (151–161).

Meyer-Ruegg, Hans. Die Wechselbeziehungen zwischen Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und den Erkrankungen der Kreislauforgane. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd. 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2295-2319).

Michaelis, M. Pathologie und Therapie der Endocarditis. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. klin., St. Peterburg, **3,** 1904, (49–78).

Niedner, Otto. Zur Myodegeneratio cordis. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (23–30).

Oppel, W. A. v. Beitrag zur Frage der Fremdkörper im Herzen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (87–115, mit 1 Taf.).

Oppenheim, A[lexander]. Die Lageveränderungen der Leber und der Brustorgane bei Meteorismus, ihre Verwerthung für Diagnose und Therapie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (959–962); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (124–128).

Pal, J[acob]. Venengeräusch an der rechten Lungenspitze, entstanden in der Vena azygos. Paroxysmale Tachykardie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (673-682).

Pan, O. Ueber das Verhalten des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des menschlichen Herzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (57–79, mit 4 Taf.).

Pawiński, J. et **Korzon,** Jadwiga. Sur l'action de la théocine (théophylline) dans les maladies du cœur et des reins. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (355–358, 358–389, 415–419).

Phisalix, G. Guérison spontanée des plaies du cœur et résistance aux hémorragies chez la couleuvre à collier. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1550–1551).

Placzek, [Siegfried]. Experimentelle Herzverletzung und Hämatopericard. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (252–267).

———— Zur Kenntniss der Herz beutel-Tamponade. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (264–267).

Pletnev, D. Einige experimentelle Daten zur Frage nach dem Zustandekommen der Herzarythmieen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (283–292).

———— Pulsus deficiens. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (667-676).

Pollak, Rudolf. Herzfehler und Schwangerschaft. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (369–384, 427–445, 464–477, 518–526).

Požariskij, I. F. Das elastische Gewebe des Herzens bei normalen und pathologischen Bedingungen. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (306–315, mit 1 Taf.).

Procházka, František. Endocarditis experimentalis. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903-1904, (147–170).

Rajskij, M. Plötzlicher Tod bei spontaner Herzruptur. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **24,** 1904, (16–93).

Rehfisch, Eugen. Nervöse und kardiale Arhythmie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (382–385, 427–429).

Richter, Max. Zur Kenntniss der Herzbeuteltamponade. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (108–113).

Riegel, Franz. Ueber Herzbigeminie und Hemisystolie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (795–799).

Rihl, J. Experimentelle Analyse des Venenpulses bei den durch Extrasystolen verursachten Unregelmässigkeiten des Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1,** 1905, (43–56, mit 5 Taf.).

Ritchie, W. T. Complete heart-block, with dissociation of the auricles and ventricles. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (1085–1091).

Römheld, L[udwig]. Mittheilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Hirnlues, Pseudoparalyse und progressive Paralyse, atypische Tabesfälle, Tabes mit Aneurysma combinirt, Angina pectoris. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (153–159).

Romanov, F. I. Die Syphilis des Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1497–1503).

Romberg, Ernst. Krankheiten der Kreislauforgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (179–202).

Ronge, H. Die moderne Behandlung Herzkranker. Nach hygienischen und physikalisch-diätetischen Grundsätzen in allgemein verständlicher und kritischer Darstellung. [Görlitz (Finster), 1904], (16). 23 cm. 0,75 M.

Rosenbaum, Paul. Ein Beitrag zur Aetiologie der Hirnblutungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (19). 22 cm.

Rosenfeld, Georg. Ueber die Herzverfettung des Menschen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (145–160).

Rotter, Emil. Zur Herzfreilegung auch rechts vom Sternum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (16–18).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–204).

Sahli, [Hermann]. [Herzmittel und Vasomotorenmittel.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Šatilov, P. I. Ueber die Entstehung der continuirlichen Geräusche. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (825–827, 846–848).

Schabert, A. Ueber die Mündungssclerose und den chron. Verschluss der Kranzgefässe des Herzens. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, 1904, (399–403).

Schellmann. Herzerkrankungen durch tropische Einflusse. Verh. D. Kol-Kongr., Berlin, **1902,** 1903, (308–317).

Schott, [Theodor]. Ueber das Verhalten des Blutdruckes bei der Behandlung chronischer Herzkrankheiten. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (182–199).

———— Ueber Blutdruck bei acuter Ueberanstrengung des Herzens. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (416–426).

Selig, Artur. Beitrag zur Kenntnis der Herzdilatation. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (837–838).

Silbergleit, Hermann. Beitrag zur Kenntniss der Herzbeweglichkeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (870–872).

Smith, A. Die Funktionsprüfung des Herzens und sich daraus ergebende neue Gesichtspunkte. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (167–176).

Söldner, Felix. Missbildungen der Vorhofscheidewand des Herzens. Ostium primum persistens. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (84, mit 1 Taf.). 22 cm.

Strauss, H[ermann]. Ueber orthostatische Tachykardie im Dienste der Diagnostik traumatischer Neurosen. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (190–193).

———— Zur Frage der Kochsalz- und Flüssigkeitszufuhr bei Herz- und Nierenkranken. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (71–75).

Stricker, [Franz]. Ueber Herzkrankheiten in der Armee. Veröff. Militsantiätsw., Berlin, H. **22,** 1903, (20–31).

Struppler, Th[eodor]. Zur Kenntnis der nach Trauma entstandenen Aorteninsuffizienz. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1205–1206).

Sümegi, József. Die Behandlung der Herzkranken mit kohlensauren Bädern und einiges über Indikation der Kurorte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (195–199, 216–219).

Székely, Ágoston. Über die Behandlung der Blutcirculationsstörungen bei Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (927–928).

Tauszk, Ferencz. Über die Rolle der Ruhe in der Therapie der Herzkranken. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (131).

———— Über die Rolle der Arbeit und Ruhe in der Therapie der Herzkranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (30–32, 50–52).

Torday, Árpád. Über Dispnon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (677–678).

Troickij, I. V. Cor magnum infantile. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (781–797).

Tuszkai, Oedön. Herzleiden während der Schwangerschaft. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (337–339, 371–372, 388–392).

———— Neue Symptome bei Herzerkrankungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (65–67).

Vocač, Igorĭ. Ueber acute Endocarditis bei der Tuberculose. (Russ.) Moskva, 1904, (130). 25 cm.

Weinberger, Maximilian. Ueber periphere Verengerung der Pulmonalarterie und die klinischen Zeichen derselben. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1149–1157).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Klinische Vorträge über Herzkrankheiten und Circulationsstörungen. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (794–805).

———— Ueber venöse Stauung und Lebercirrhose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (244–258).

———— Ueber Störung der Funktion der Vorhöfe des Herzens und über den Venenpuls. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (721–740).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Die Arhythmie als Ausdruck bestimmter Funktionsstörungen des Herzens. Eine physiologisch-klinische Studie. Leipzig (W. Engelmann), 1903, (VII + 193, mit 7 Taf.). 24 cm. 11 M.

Winkler, [Viktor Wilhelm Eduard]. Endocarditis foetalis, ein Beitrag zur Pathologie des angeborenen Herzfehlers. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (247–250).

Wolff, Friedrich August. Ueber Herznaht und Herzverletzungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (37). 22 cm.

Wurdack, Eduard. Ein kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Endocarditis ulcerosa. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (23–32, mit 1 Taf.).

Zappert, Julius. Ueber Lungen- und Herzuntersuchungen an Wiener Schulkinderm. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (306–308).

Zaudy, [Karl]. Bericht über neuere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Herzens. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (118–127).

Zubčenko, A. L. Ueber Veränderungen der Herzganglien und der Herzthätigkeit beim Tode durch Erfrieren. Diss. (Russ.) Jurjev, 1903, (113). 24 cm.

5681 Failure of Compensation.

Bolton, Charles. The experimental production of uncompensated heart disease, with especial reference to the pathology of dropsy. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (67–86).

Drževeckij, A. F. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Strophantus auf den Blutdruck bei Herzkranken im Stadium der Compensationsstörung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (140, mit 1 Taf.). 24 cm.

Ferrannini, L. Insufficienza aortica sperimentale. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (85–92).

———— Il compenso nei vizi cardiaci sperimentali. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (365–368).

5687 Influence of Asphyxia.

Chundadze, E. S. Zur Frage nach dem Verhalten des Blutes im Herzen beim Tode durch Asphyxie. (Russ.) Vest. obsc. gigieny, St. Peterburg, **1901,** (160–168).

Kerntler, Jenő. Klinische Beiträge zur Asphyxie der Neugeborenen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (165–186).

5690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Abée, [Ernst]. Über Herzgrenzen bei verschiedenen Arten äusserer Beeinflussung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (154–158); D. MedZtg., Berlin, **22,** 1901, (385–386).

Backman, E[ugène] Louis. Ist Äthylalkohol ein Nutritionsmittel für das isolierte und überlebende Säugetierherz? (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–05, (557–576, with pl.).

Baldoni, Alessandro Ueber Reizungen und Vergiftungen an der Aussenfläche des Säugetierherzens. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (205–219).

Bickel, Adolf. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Herzgrösse. Notiz zu der Arbeit von Moritz: „Ueber die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskopes" (Münch. med. Wochenschr. No. 31, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1770).

Bočarov, N. I. Ueber die Wirkung verschiedener Gifte auf das isolirte Säugetierherz. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1205–1211, 1241–1246, 1272–1277, 1310–1313).

Braun, Ludwig. Ueber die Wirkung der Kalisalze auf das Herz und die Gefässe von Säugethieren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (476–492).

Brondgeest, P. G. Dialysatum digitalis grandiflorae. [Herz.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (906–909).

Carlson, A. J. The nature of the action of drugs on the heart (Preliminary note). Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (684–689, with text fig.).

Coenders, Felix. Vergleich zwischen Arecolin- und Physostigmin-Wirkung beim Tier (Experimental-Untersuchungen). Diss. Giessen. Rees (Druck v W. Ressing), 1904, (80). 23 cm.

Cole, Sydney W. The physiological action of ethyl bromide and of somnoform. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (421–425); Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xxv–xxvi).

Cushny, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines—a study of the action of otpical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176–194).

Edlefsen, G[ustav]. Die Euthanasie und die Pravaz'sche Spritze nebst Bemerkungen über die subkutane Anwendung der Excitantien. [Wirkung von Campher.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (49–52).

Ekk, A. A. Ueber die Behandlung der Herzmuskelschwäche durch den faradischen Sinusoidal-Strom. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (164–187).

Elliot, R. H., **Sillar,** W. C., **Carmichael,** George S. On the action of the venom of *Bungarus coeruleus* (the common krait). Lancet, London, **167,** 1904, (142–143).

Ferrannini, Luigi. Ueber ein für das Herz giftiges Serum. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (369–374).

Franze, Paul C[hristian]. Einige Beobachtungen über die Wirkung der sinusoidalen Wechselstrombäder auf die Zirkulationsorgane. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (509). [0150 5790].

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (21–45).

Gross, E. Die Bedeutung der Salze der Ringer'schen Lösung für das isolirte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (264–322, mit 3 Taf.).

Günther, G. Zur Kenntnis der Strophantuswirkung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (285–288).

Harnack, Erich. Die Wirkung gewisser Herzgifte im Lichte der myogenen Theorie der Herzfunktion. Arch.

Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904**, (415–430).

Hirsch, G. v. Pulsfrequenz. [Sperminwirkung.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (612–614).

Hofbauer, Ludwig. Ueber den Einfluss der *Digitalis* auf die Respiration der Herzkranken. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (555–557).

Hoff, Justus. Einige Versuche über die Anwendung kalkhaltiger Salzlösungen zur Infusion. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1904, (33). 21 cm.

Hofmann, J. Ueber die objectiven Wirkungen unserer modernen Herzmittel auf die Herzfunktion. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (177–181, mit 3 Taf.).

Kakovskij, Anton. Ueber den Einfluss verschiedener Mittel auf das isolirte Herz. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (53–56).

Kétly, László. Über den therapeutischen Wert des Digalens. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (961–969).

Klug, Ferd. Zwei Froschherz-Manometer als Kreislaufschema und Versuche mit denselben. [Einfluss des Blutdruckes.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (594–618).

Kose, Otakar. Beitrag zur Kenntniss der Nikotinwirkung auf das Herz. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (423–432).

Krebs, Walter. Der Einfluss localer Kälteanwendung auf die Herzthätigkeit. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (436–440).

Kuliabko, A. A. Pharmakologische und toxicologische Untersuchungen am überlebenden Säugetierherzen. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., **16**, **7**, 1904, (1–56, mit 5 Taf.).

———— Weitere Studien über die Wiederbelebung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (539–566, mit 1 Taf.).

Langendorff, O[skar]. Die Kaliwirkung lackfarben gemachten Blutes [auf das Herz]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (30–32).

———— und **Hueck,** Werner. Die Wirkung des Calciums auf das Herz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (473–485).

Leiser, Georg. Die Folia Digitalis, ihre physiologische und therapeutische Wirksamkeit. Arztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (179–182).

Leyden, Ernst v. Ueber die Therapie der Herzkrankheiten. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (1–10).

Loeb, Oswald. Die Wirkung des Alkohols auf das Warmblüterherz. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1905, (459–480).

Mansfeld, Géza. Die physiologische Wirkung des Trimethylaminaethylenjodids. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (531–542).

Martin, E[rnest] G[ale]. The inhibitory influence of potassium chloride on the heart, and the effect of variations of temperature upon this inhibition and upon vagus inhibition. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (370–393, with text fig.).

Mendel, F[riedrich]. Ueber intravenöse Digitalis-Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (902–904).

Miesowicz, Erwin. Le chlorure de barium comme cardiaque. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44**, 1905, (157–158, 176–181).

Miklaszewski, W. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Heissluftbädern auf den Kreislauf und auf das Blut. Archives polon. biol., méd., Lwów, **2**, 1904, (296–340); (Polish) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2**, 1904, (246–292).

Mosso, A[ngelo]. und **Pagliani,** L[uigi]. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (191–200).

Napalkov, N. I. Le massage du cœur. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16**, 96, 1904, (97–115).

Pletnew, D. Ueber das Verhalten der Anspruchsfähigkeit des unter Digitaliseinfluss stehenden Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1**, 1905, (80–92, mit 3 Taf.).

Rothberger, C. Julius. Ueber die postmortalen Formveränderungen des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (385–471, mit 1 Taf.).

Sahli, [Hermann]. Herzmittel und Vasomotorenmittel.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Šatilov, P. I. Zur Frage nach der Wirkung von Extr. fluid. Periplocae graecae auf das Herz und die Gefässe. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. Obšč., **1903,** 2, (1–26).

Schäfer, E. A. and **Scharlieb,** H. J. The action of chloroform upon the heart and blood vessels. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xvii–xix).

Schücking, [Adrian]. Physiologische Wirkungen der Alkali-Saccharate [auf das Herz]. Verh. Congr. inn. Med.,Wiesbaden, **19,** 1901, (592–597).

Schwarzenbeck, [Hugo]. Untersuchungen über das Dialysat der *Digitalis grandiflora.* [Digitoxin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (407–418).

Scott-Macfie, J. W. Action [of tissue-extracts] on the beat of the embryonic heart. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (264–266).

Seligmann, C. G. On the physiological action of the Kenyah dart poison Ipoh, and its active principle Antiarin. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (39–57).

Seligmann, E. Zur Kreislaufswirkung des Camphers. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (333–345).

Sherrington, C. S. and **Sowton,** S. C. M. On the dosage of the isolated mammalian heart. Part II. Perfusion with blood. Brit. Med. J., London, **1904,** 2, (162–168).

Stokvis, B. I. Der Verdünnungsgrad der Lösungen und der Einfluss desselben auf letalen und toxischen Effekt. (Nach Versuchen mit Ka Br-Lösungen am Froschherzen.) D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (657–671).

Tunnicliffe, F. W. and **Rosenheim,** O. On the action of chloroform, ether, alcohol and acetone upon the excised mammalian heart. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xv–xvi).

Velich, Alois. Kritische und experimentelle Studien über die Wiederbelebung von tierischen und menschlichen Leichen entnommenen Herzen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1421–1425).

Vintschgau, M[axmilian] v. Wirkung der Wärme auf das Froschherz nach Anlegung linearer Quer- und Längsquetschungen. Vorl. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (185–195).

Winterstein, Hans. Ueber die Sauerstoffatmung des isolierten Säugetierherzens. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (333–358, mit 1 Taf.).

THE BLOOD VESSELS.

5700 GENERAL.

Dogiel, Ivan. Vergleichende Anatomie, Physiologie und Pharmakologie der Blut- und Lymphgefässe, des Blutes und der Lymphe. Bd. 2. Physiologie der Blutgefässe. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (VII + 578, mit 322 Abb. u. 1 Taf.). 36 cm.

Exner, Alfred. Einige Tierversuche über Vereinigung und Transplantation von Blutgefässen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (273–274).

Rompe, Carl. Zusammenstellung neuerer Arbeiten über Physiologie und Patologie der Blutgefässe. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (127–140).

5710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bärner, Max. Ueber den histologischen Bau der Arterien in der Brust- und Bauchhöhle des Pferdes mit besonderer Berücksichtigung der Anpassung dieser Gefässe an Umgebung etc. Diss., Giessen. Jena (G. Fischer), 1905, (66, mit 3 Taf.). 22 cm. ; Jenaische Zs. Natw., **40,** 1905, (319–382, mit 3 Taf.).

Bindi, F. Il tessuto elastico nella safena interna in rapporto a differenti età. Clinica chirurg., Milano, **12,** 1904, (393–401).

Hess, Walter. Eine mechanisch bedingte Gesetzmässigkeit im Bau des Blutgefässsystems. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **16,** 1903, (632–641).

Lehmann, Harriet. On the embryonic history of the aortic arches in mammals. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **22,** 1905, (387–434, mit 4 Taf.).

Lewis, Frederic J. The intra-embryonic blood vessels of rabbits from $8\frac{1}{2}$ to 13 days. [Abstract] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (xii–xiii).

McClure, C. F. W. The spermatic and mesenteric arteries of *Didelphys virginiana* (Kerr, Linn.). [Abstract] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2,** 1901, (353–355).

Rand, H[erbert] W[ilbur] and **Ulrich,** John L. Posterior connections of the lateral vein of the skate [*Raia* spp.] [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. **165,** 1905, (11. + 349–364 + 11.). 24.3 cm.

Roeder, H[anns.]. Die Histogenese des arteriellen Ganges. Ein Beitrag zur Entwickelungsmechanik der Fötalwege. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (147–161).

Romeiser, Theodore H. A case of abnormal venous system in *Necturus maculatus.* [With bibliography.] [Reprint] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., No. 167, 1905, (11. + 391–396 + 1 p.l., with text fig.). 24.3 cm.

Sakurai, T. Zur Entwickelungsgeschichte der Lungenarterien. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (321–326).

Soret, A. La radiographie des artères chez un alcoolique athéromateux. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **19,** 1903, (498).

Strassmann, P[aul]. Die Theilung der Aorta bei Gebärenden und ihre Beziehungen zur Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (366–413).

Vejdovský, F[ranz]. Zur Hämocöltheorie. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **82,** 1905, (80–170, mit 5 Taf.).

5720 PHYSICAL PROPERTIES.

Hampeln, P. Ueber den Volarton [als Merkmal der Arteriosklerose]. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (307–308).

Herringham, W. P. and **Wills,** W. A. On the elasticity of the aorta. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (489–527).

Pal, J[acob]. Venengeräusch an der rechten Lungenspitze, entstanden in der Vena azygos. Paroxysmale Tachykardie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (673–682).

Scheele, L[eopold]. Ueber einige seltenere Nonnengeräusche und ihren diagnostischen Werth. [*In:* Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd. 2.] Berlin, 1902, (41–58).

Tölken, J[ohann Ludwig]. Ein seltenes Geräusch bei traumatischem Aneurysma. [*In:* Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (101–102).

5730 PHYSIOLOGICAL PROPERTIES.

Merkel, Hermann. Die Betheiligung der Gefässwand an der Organisation des Thrombus mit besonderer Berücksichtigung des Endothels. Eine experimentelle Studie, zugleich als Beitrag zur Endothelfrage. Habilitations-Schrift. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1903, (III + 116, mit 1 Taf.). 23 cm.

Steinach, E[ugen] und **Kahn,** R. H. Echte Contractilität und motorische Innervation der Blutcapillaren. Arch. ges. Physiol. Bonn, **97,** 1903, (105–133, mit 1 Taf.).

5736 Inflammation.

Bab, Hans. Die Colostrumbildung als physiologisches Analogon zu Entzündungsvorgängen. Gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von den Leukocyten und deren Granulationen. Mit historischen Darlegungen. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (V + 98). 25 cm. 6 M.

Burkhardt, L[udwig]. Aseptische Einheilung direkt erzeugter Gewebsnekrosen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1904,** (84–96).

Dmochowski, Zdzisław. Contribution à l'anatomie pathologique de l'érysipèle de la membrane muqueuse de la partie

supérieure des voies respiratoires. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100**, 1904, (264–292, 546–572, av. 4 pl.).

Lewkowicz, Ksawery. Sur l'examen cytologique des exsudats et des transsudats. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (467–470, 481–483, 490–494).

Luxembourg, [Heinrich]. Ueber Biersche Stauung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (425–426).

Pappenheim, A[rtur]. In eigener Sache. [Leuko- und Lymphocytenfrage; betr. Arbeit von Maximow über entzündliche Neubildung.] Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (183–196).

Volk, Richard. Ueber Kerndegenerationen bei kutanen Entzündungsprozessen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (217–226).

5760 INNERVATION.

Asher, Leon. Studien über antagonistische Nerven. Nr. 1. Vorbemerkungen zur Theorie der antagonistischen Nerven und über Interferenzversuche am Gefässzentrum. Zs. Biol., München, **47**, 1905, (87–96).

Auerbach, Elias. Die Innervation der Hirngefässe. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1905, (46). 22 cm.

Cushing, Harvey. Physiologische und anatomische Beobachtungen über den Einfluss von Hirnkompression auf den intracraniellen Kreislauf und über einige hiermit verwandte Erscheinungen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (773–808, mit 3 Taf.).

Gumprecht, F[erdinand]. Die Bedeutung des Jods als Vasomotorenmittel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (260–283).

Hecht, [Hugo]. Suprarenin. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (202–204).

Jensen, P[aul]. Ueber die Innervation der Gehirngefässe. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82**, (1904), 1905, med. Sekt., (31–33).

Lapinsky, Michael. Ueber die Gefässinnervation der Hundepfote. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65**, 1905, (623–647, mit 1 Taf.).

Meltzer, S[amuel] J. and **Meltzer**, Clara. The share of the central vasomotor innervation in the vasoconstriction caused by intravenous injection of suprarenal extract. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (147–160).

Müller, Benno. Ueber künstliche Blutleere. Eine Experimentalstudie der Wirkung des Suprarenins auf die organischen Gewebe und deren Verwendung bei chirurgischen Operationen. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (199–202, 262–266, 567).

5761 Vaso-motor Nerves.

Battelli, F. et **Mioni**, G. Pouvoir vasoconstricteur des sérums sanguins hétérogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1548–1549).

Burton-Opitz, R. A method to determine the changes in the vascularity of the submaxillary gland on stimulation of the secretory nerves. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (132–142).

Bystrenin, Ju. Ueber die Gefässnervenbahnen des Ischiadicus. (Russ.) Kazanĭ, 1904, (89). 25 cm.; Kazanĭ, Nevr. věst, **12**, 3, 1904, (283–288).

Cavani, E. S'il existe un mancinisme vaso-moteur. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (129–141).

Henderson, V. E. und **Loewi**, O[tto]. Ueber die Wirkung der Vasodilatatorenreizung. Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (56–61).

Jensen, Paul. Ueber die Innervation der Hirngefässe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (196–224).

Loewi, [Otto]. Zur Physiologie und Pharmacologie der Vasodilatatorenreizung. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904**, (79–80).

Luzzatto, A. M. Ueber vasomotorische Muskelatrophie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23**, 1903, (482–498).

Meltzer, S[amuel] J. and **Meltzer**, Clara. A study of the vasomotor nerves of the rabbit's ear contained in the third cervical and in the cervical sympathetic nerves. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (57–68, with text fig.).

Mulon, Paul. Spécificité de la réaction chromaffine : glandes adrénalogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (113–115).

Schaefer, E. A. Do the coronary vessels possess vasomotor nerves? Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (251–257).

Steinach, E[ugen] und **Kahn,** R. H. Echte Contractilität und motorische Innervation der Blutcapillaren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (105–133, mit 1 Taf.).

Strubell, A. Vasomotorische Einflüsse. [Pneumovasomotoren.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (404–407).

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Etude de la mort des hémiplégiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1134–1135).

5764 Vaso-motor Reflexes.

Casarini, A. Sul mancinismo vasomotorio. Nuovo Raccogl. med., Forli, **3,** 1904, (233–238).

5765 Vascular Tone.

Allbutt, T. Clifford. Rise of blood-pressure in later life. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **86,** 1903, (323–340).

Pal, J[akob]. Gefässkrisen. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (V + 275). 24 cm. 8 M.

Pawiński, J. La tension artérielle dans la période climactérique chez les femmes. Le climactérium, l'angine de poitrine et l'artériosclérose. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (1233–1237, 1262–1266).

Pick, Friedel. Ueber den Einfluss mechanischer und thermischer Einwirkungen auf Blutstrom und Gefässtonus. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (303–307).

Sherrington, C. S. and **Laslett,** E. E. Observations on some spinal reflexes and the interconnection of spinal segments. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (57–59).

5780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Abramov, S. S. Ueber syphilitische Veränderungen der Aorta. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (166–171).

Albrecht, [Oscar Mich.]. Thrombose der vorderen Hohlvene bei einem Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (428–437).

Andržeevskij, Iv. Iv. Haemophilie bei der Malaria als ein Symptom der Malariaaffection der Blutgefässe. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (31–50, 270–278, 487–496).

Asahi, Kenkichi. Beitrag zur Kenntnis der Gefässverkalkung in der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (287–292).

Baquis, Elia. La trombosi della vena centrale della retina. Studio clinico et anatomo-patologico. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (33–88).

Bertelsmann, [G. L. R.]. Tod einer Tracheotomirten durch Erhängen. [Blutgefässkompression.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin (3. Folge), **26,** 1903, (251–255).

Biró, Gyula. Intressantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Boltenstern, [Otto] von. Ueber die Behandlung innerer Blutungen mit besonderer Berücksichtigung der Gelatineanwendung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (141–179).

Briesemeister, Otto. Die Arteriosclerose und Syphilis in ihrem Verhältnis zur Entstehung des Aortenaneurysma. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (33). 22 cm.

Brion, Albert. Multiple intrahepatische Aneurysmen der Leberarterie mit Durchbruch in die Gallenwege. (Sektionsprotokoll von Professor

[Friedrich] von Recklinghausen.) D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (409–412).

Brož, P[avel]. Ueber angioneurotische Oedeme. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (257–282).

Bull, Storm. Clinical studies upon Aneurysma Aortae. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66**, 1905, (Supplement), (IV + 222). 23 cm.

Bunge, [Paul Otto]. Zur Pathologie und Therapie der durch Gefässverschluss bedingten Formen der Extremitätengangrän. Arch klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (467–554, mit 3 Taf.).

Buschke, A. Ueber eine eigenartige Form rezidivierender, wandernder Phlebitis an den unteren Extremitäten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (39–52, mit 1 Taf.).

Creite, [Karl Ludwig Otto]. Zur Pathogenese der Epilepsie (Multiple Angiome des Gehirns mit Ossifikation). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1767–1770).

Czerwenka, K[arl]. Phlebolithen im Genitalorgan des Weibes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (47–48).

Delaney, John W. Aneurysma aortae ascendens. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (25). 22 cm.

Dennig, A[dolf]. Krankheiten der Kreislauforgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1904**, (179–198).

Ehrhardt, A[lfred]. Die Diagnose der plötzlichen idiopathischen Todesfälle im Anschluss an einen Fall von tödlicher Ruptur einer Kranzarterie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **28**, 1904, (1–56).

Ehrhardt, Oscar. Ueber die Folgen der Unterbindung grosser Gefässstämme in der Leber. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl. 2, (544–551); Arch. klin. Chir., Berlin, **68**, 1902, (460–467).

Erb, W. *jun.* Experimentelle und histologische Studien über Arterienerkrankung nach Adrenalininjektionen. Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (173–212, mit 1 Taf.).

Erlenmeyer, Albrecht. Zur Behandlung der cerebralen Arteriosklerose im Beginn. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (85–88, 97–99).

Eyff. Die Hypothesen über den Tod durch Verbrennen und Verbrühen im XIX. Jahrhundert. [[Blutgefässe.] Sammelreferat nach den Arbeiten des Jahres 1835–1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (428–436).

Ferenczi, Sándor. Ueber die frühzeitige Arteriosklerose. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (528–530).

———— Ueber die Arteriosklerose begleitenden Neurosen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (752–754).

Fischer, Bernhard. Die Pathogenese der Phlebektasie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (195–206, mit 1 Taf.).

Fricke. Ein Aneurysma mit Gelatine-Injectionen behandelt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (740).

Friedmann, M[ax]. Hyperämie und Anämie; Hämorrhagie, Embolie, Thrombose; Encephalitis und Hirnabscess. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (468–514).

Fröhner, [Eugen]. Intermittirende Lahmheit beim Pferde in Folge von Compression der Becken- und Schenkelarterie durch einen Sacraltumor (Lymphosarkom). Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (445–447).

———— Varix der Sporader. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15**, 1903, (209–211).

Geier, V. A. Zur Frage der Haemophilie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (22–35).

Geigel, R[ichard]. Sklerose und Atherom der Arterien. Würzburger Abh. prakt. Med., **4**, 1904, (107–136).

Gerhardt, C[arl]. Ein Fall von pulsirendem Exophthalmus [infolge von Aneurysma der Carotis durch Schädelverletzung]. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (39–44).

Gibson, G. A. Some hitherto undescribed symptoms in Angina pectoris. Brain, London, **28**, 1905, (52–64, with pl.).

Gilbert et **Lion.** Note sur l'athérome artériel expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1408–1409).

Goebel, Carl. Ueber idiopathischen, protrahierten Priapismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (578–600).

Goldstein, Martin. Ueber einen Fall von kryptogenetischer Septicopiämie mit Thrombose der Arteria iliaca. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 21 cm.

Golubow, N[ikolaj]. Zur Aetiologie des Lungenemphysems. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (716–719, 742–743).

Grenet, Henri. Purpura expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1509–1511).

Gruner, Ernst. Ueber einen Fall von Aneurysma des Ductus arteriosus Botalli mit Parietalthrombus der Aorta. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kaerner), 1904, (44). 21 cm.

Grunert, K. Die operative Ausräumung des Bulbus venae jugularis (Bulbusoperation) in Fällen otogener Pyämie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (VII + 147). 23 cm. 4 M.

Hagelstam, Jarl. Ueber intermittirendes Hinken — Claudication intermittente (Charcot) — als Symptom von Arteriosklerose. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (65–93).

Haitz, Ernst. Vier Fälle von Erkrankung der Zentralarterie. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **50,** 1902, (1–48).

Halle, August. Ein Beitrag zur Kenntnis des Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum (Kaposi). Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (373–406).

Hampeln, P. Ueber den Volarton [als Merkmal der Arteriosklerose]. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (307–308).

Hart, Carl. Beiträge zur Pathologie der Gefässsystems. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (205–227).

Heller, A[rnold]. Ueber traumatische Pfortaderthrombose. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (182–189).

Herrmann, Fritz. Beiträge zu den Erkrankungen der Herzklappen. (Nach selbst untersuchten Fällen.) Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (72). 21 cm.

Herz, Hans. Ueber die nach Verletzungen zurückbleibenden Veränderungen des Gefässapparates. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (401–412, 449–460, 502–513, 539–548, 580–590, 626–637).

Higier, H. Zur Klinik der angiosklerotischen paroxysmalen Myasthenie („Claudication intermittente" Charcot's) und der sog. spontanen Gangrän. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (438–466).

Hirsch, [Emanuel]. Ueber Arterienverkalkung. 2. Aufl. München (Aerztl. Rdsch.), 1904, (16). 24 cm. 0,60 M.

Höpfner, Edmund. Ueber Gefässnaht, Gefässtransplantationen und Replantation von amputirten Extremitäten. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (97–151).

Hofbauer, Isidor. Kasuistische Mitteilung zur Pathologie der Plazentargefässe und des Amnion. . . . Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1085–1089).

Hoffmann, Erich. Venenerkrankungen im Verlauf der Sekundärperiode der Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (39–70, 245–300, mit 8 Taf.).

Idelsohn, H. Zur Casuistik und Aetiologie des intermittierenden Hinkens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (285–304).

Janssen, Ludwig. Ein Fall von Aneurysma spurium der Carotis interna und Vena jugularis communis sinistra infolge Stichverletzung. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (21). 22 cm.

Joachim, Hans. Ein Fall von Endaortitis luetica. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Jones, A. Ernest. The onset of hemiplegia in vascular lesions. Brain, London, **28,** 1905, (527–555).

Jores. Ueber Arterienveränderungen bei Nephritikern. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (174–177).

Kehr, Hans. Der erste Fall von erfolgreicher Unterbindung der Art. hepatica propria wegen Aneurysma. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1861–1867).

Kétly, László. Unter Symptomen des Ulcus ventriculi abgelaufene Aneurysma Aortae abdominalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (517–519).

Kienböck, Robert. Ueber Knochenveränderungen bei gonorrhoischer Arthritis und akute Knochenatrophie überhaupt. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (57–63, 99–105).

Köbrich, Rudolf. Ein Fall von cavernöser Umwandlung der Pfortader. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Körmöczi, Emil. Therapie der Blutkrankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (105). 19 cm.

Kranz, Ernst. Ein bemerkenswerter Fall von organisierter Thrombose sämtlicher Sinus der Dura mater nach einer Halseiterung. Aus der städtischen Krankenanstalt zu Elbing (Westpreussen). Diss. München (C. Wolf & S.), 1904, (27). 21 cm.

Landau, Anastazy. Über die intermittirende Niereninsufficienz bei Arteriosklerose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1171–1173).

Leser, [Edmund]. Ueber ein die Krebskrankheit beim Menschen häufig begleitendes, noch wenig gekanntes Symptom. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 12, 8–9).

Leyden, E[rnst] v. und **Wolff,** W[ilhelm]. Krankheiten des Gefässapparates und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer]. München, 1904, (223–250).

Marchand, [Felix]. Ueber das Verhältnis der Syphilis und Arteriosklerose zur Entstehung der Aortenaneurysmen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (197–205).

Mayer, Johannes Martin. Ein Fall von Thrombose der Arteria fossae Sylvii im Frühstadium der Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (25). 22 cm.

Merkel, Hermann. Die Betheiligung der Gefässwand an der Organisation des Thrombus mit besonderer Berücksichtigung des Endothels. Eine experimentelle Studie, zugleich als Beitrag zur Endothelfrage. Habilitations-Schrift. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1903, (III + 116, mit 1 Taf.). 23 cm.

Meyer, Hans. Ein Fall von traumatischem Aneurysma der Arteria ulnaris bei hoher Teilung der Arteria brachialis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (16). 21 cm.

———— Ueber traumatische Aneurysmen als Komplikation der Knochenbrüche. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (27). 22 cm.

Meyer-Ruegg, Hans. Die Wechselbeziehungen zwischen Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und den Erkrankungen der Kreislauforgane. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2295–2319).

Morris, R. S. Ein Fall von hämorrhagischen Niereninfarkten. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (156–157).

Moutier, A. Sur la durée du traitement de l'hypertension artérielle dans l'artériosclérose par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (781–783).

———— Sur dix cas d'hypertension artérielle traités par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1367–1368).

———— Sur la durée des séances dans le traitement de l'hypertension artérielle par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (238).

Müller, L[udwig] R[obert]. Ueber eine angeborene, seltene Hautveränderung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1065–1068).

Neisser, Ernst. Ueber wandernde Phlebitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (660–663).

Neutra, Wilhelm. Ueber die Erkrankungen der Mesenterialgefässe und ihre Bedeutung für die Chirurgie. (Verschluss der Mesenterialgefässe, Aneurysmen, Periarteritis nodosa.) Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (705–713, 737–745, 785–793, 830–838, 865–888).

Nonne, Max und **Luce,** Hans. Pathologische Anatomie der Gefässe. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 1.] Berlin (S. Karger), 1904, (202–301).

Pal, J[akob]. Ueber Gefässkrisen und deren Beziehung zu den Magen- und Bauchkrisen der Tabiker. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2135–2139).

———— Gefässkrisen. Leipzig (S. Hirzel), 1905, (V + 275). 24 cm. 8 M.

Pautrier, L. Ueber die tuberkulose Natur des Angiokeratom und über familiäse Tuberkulide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (145–166).

Payr, Erwin. Weitere Mitteilungen über Verwendung des Magnesiums bei der Naht der Blutgefässe. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (726–740, mit 1 Taf.).

Pischel, Kaspar. Acute Mastoiditis, Thrombose des Sinus transversus, Durchbruch nach dem Pharynx. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1901, (274–275).

Prym, Paul. Ueber die Veränderungen der arteriellen Gefässe bei interstitieller Nephritis. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (485–507, mit 1 Taf.).

Reinitz, Otto. Über die congenitale Stenose und Obliteration am Isthmus Aortae. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (39). 23 cm.

Rimini, E. Ein letal verlaufender Fall von Pyämie durch Sinusthrombose, nebst allgemeinen Bemerkungen über otogene Pyämie. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (258–263).

Ritscher, Johannes. Ueber Scharlachabscesse an der Hand eines Falles von Aneurysma arteriovenosum spurium carotidis communis et jugularis internae infolge eines solchen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1903, (19). 23 cm.

Ritter, [Johannes Rudolf]. Ueber traumatische Schlagaderrupturen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, Suppl. I, (1–35).

Römheld, L[udwig]. Mittheilungen aus dem Sanatorium Schloss Hornegg a. N. Hirnlues, Pseudoparalyse und progressive Paralyse, atypische Tabesfälle, Tabes mit Aneurysma combinirt, Angina pectoris. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (153–159).

Romberg, [Ernst]. Über die Behandlung der Arteriosklerose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (800–802).

———— Krankheiten der Kreislauforgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (179–202).

Rompe, Carl. Zusammenstellung neuerer Arbeiten über Physiologie und Pathologie der Blutgefässe. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (127–140).

Rosenbach, Friedrich. Beitrag zur Kenntnis der Gefässtuberculose. Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1903, (26). 21 cm.

Rosenbaum, Paul. Ein Beitrag zur Aetiologie der Hirnblutungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (19). 22 cm.

Rosenfeld, Fritz. Zur Diagnostik der Aneurysmen der Arteria pulmonalis. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (295–301).

Ruge, Hermann. Tabes, Aortenaneurysma und Syphilis. Statistische Bemerkungen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (277–278).

Sawada, Keigi. Blutdruckmessungen bei Arteriosklerose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (425–426).

Schächter, Miksa. Chirurgische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (256). 19 cm.

Schlag. Selbstmord durch Eröffnung der Vena saphena magna. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (377–378).

Schlatter, Carl. Die Thrombose der intracraniellen Blutleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (298–314).

Schlieper, Willy. Kephalhaematoma neonatorum. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (27). 22 cm.

Schrötter, Hermann von. Ueber Stenosierung der Pulmonalarterie, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Metastasierung des Uteruscarcinoms. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (483–489).

Scriba, Karl. Ueber einen Fall von spontaner Gehirnblutung im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (39). 23 cm.

Soret, A. La radiographie des artères chez un alcoolique athéromateux. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **19,** 1903, (498).

Stoeltzner, Wilhelm. Ein Fall von angeborener Acroangioneurose. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (640–642).

Strassmann, P[aul]. Der Verschluss des Ductus arteriosus (Botalli). Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (98–117).

Strech, Rudolf. Beitrag zur operativen Behandlung der Unterschenkelvaricen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (41). 23 cm.

Stuertz. Der Röntgenbefund bei ausgesprochener Ektasie der Aorta thoracica descendens. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (112–127).

Suter, F. Ueber einseitige renale Hämaturie, bedingt durch Teleangiektasien des Nierenbeckens. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (27–35).

Tatarinov, D. I. Zur Pathologie der Endarteritis obliterans. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (173–187, mit 1 Taf.).

Titov, N. D. Ueber einige mechanische Vorbedingungen zur Bildung von Thromben in der Aorta ascendens und dem Aortabogen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (303–305, 335–337, 356–358).

Tölken, J[ohann Ludwig]. Ein seltenes Geräusch bei traumatischem Aneurysma. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (101–102).

Udvarhelyi, Károly. Über den Stamm und Conus der die Lungenarterie zusammendrückenden und dieselbe perforierenden Aorta Aneurysma. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (213–216, mit 2 Fig.).

Vierling, Gustav. Ein Fall von intermittierendem Hinken (Claudication intermittente Charcot). Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1902, (35). 22 cm.

Vierzigmann, Adolf. Ein Fall von Aneurysma der Aorta ascendens. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (25). 21 cm.

Viršubskij, A. M. Zur Frage der Akroasphyxie. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1205–1206).

Vladár, Márton László. Ein Fall der Raynaud'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (481–482).

Voss, [Otto]. Kleinhirnabscess und Sinusthrombose. Operation. Heilung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (254–257).

———— Zur operativen Freilegung des Bulbus venae jugularis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (265–293, mit 4 Taf.).

Weinberger, Maximilian. Ueber periphere Verengerung der Pulmonalarterie und die klinischen Zeichen derselben. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1149–1157).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Klinische Vorträge über Herzkrankheiten und Circulationsstörungen. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (794–805).

———— Ueber Störung der Funktion der Vorhöfe des Herzens und über den Venenpuls. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (721–740).

Werner, Otto. Ueber Lungenkomplikationen bei Aorten aneurysma [!]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (19). 21 cm.

Wiesmann, P. Die Verletzungen der intracraniellen Gefässe. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (198–230).

Wilke, Arthur. Pfortaderthrombose und Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 22 cm.

Wisen, K. W. von. Zur Frage nach dem intravasculären Endotheliom. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (246–258, mit 1 Taf.).

Witte, Johannes. Ueber Perforation der Aorta durch akute bakterielle Aortitis bei Pyämie. Beitr. path. Anat., Jena, **57,** 1904, (151–161).

Wollenberg, Robert. Die Dementia paralytica (allgemeine progressive Paralyse der Irren). Geistesstörungen bei Arteriosklerose. Senile Geistesstörungen. Geistesstörungen bei Gehirnsyphilis. Geistesstörungen bei Gehirntumoren. Die Geistesstörungen bei multipler Sklerose. Traumatische Psychosen. [*In:* Lehrbuch der Psychiatrie bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (269–337).

Yamagiwa, K. Ueber das Wesen der Kakké (Beriberi). Unter Mitwirkg v. Yamanouchi. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (451–458).

5787 Influence of Asphyxia.

Kerntler, Jenő. Klinische Beiträge zur Asphyxie der Neugeborenen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (165–186).

Reuter, Fritz. Ueber den Blutgehalt der Milz beim Tode durch Erstickung. [Füllung der Blutgefässe.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (233–242).

5790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Baum, Julius. Zur Wirkung und Verwendung der Nebennierenpräparate, insbesondere in der Dermatologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (59–74, 231–264).

Behring, [Emil] v. und **Much.** Ueber die Beziehungen der Milzbrandbazillen zu endothelialen Zellen im Mäusekörper und Meerschweinchenkörper. [Wirkung des Milzbrandtoxins.] Mit einem Vorwort von E[mil] v. Behring. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (2–6, mit 1 Taf.).

Bertel, O. Zur Toxizität des Adrenalins. OestUng. VierteljSchr. Zahnheilkde, Wien, **21,** 1905, (414–427).

Braun, Ludwig. Ueber die Wirkung der Kalisalze auf das Herz und die Gefässe von Säugethieren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (476–492).

Burton-Opitz, Russell. Venous pressures. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (198–213, with text fig.).

Elliot, R. H., **Sillar,** W. C. and **Carmichael,** George S. On the action of the venom of *Bungarus coeruleus* (the common krait). Lancet, London, **167,** 1904, (142–143).

Erb, W., *jun.* Experimentelle und histologische Studien über Arterienerkrankung nach Adrenalininjektionen. Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (173–212, mit 1 Taf.).

Exner, Alfred. Einige Tierversuche über Vereinigung und Transplantation von Blutgefässen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (273–274).

François-Franck, Ch. A. Effet vasodilatateur du nitrate d'amyle sur les vaisseaux de l'écorce cérébrale et sur les vaisseaux du myocarde. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1448–1450).

Franze, Paul C[hristian]. Einige Beobachtungen über die Wirkung der sinusoidalen Wechselstrombäder auf die Zirkulationsorgane. Vorläuf. Mitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (509).

Gilbert et **Lion.** Note sur l'athérome artériel expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1408–1409).

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (21–45).

Günther, G. Zur Kenntnis der Strophantuswirkung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (285–288).

Gumprecht, F[erdinand]. Die Bedeutung des Jods als Vasomotorenmittel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (260–283).

Hecht, [Hugo]. Suprarenin. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (202–204).

Heim, L[udwig]. Das Muzin der Milzbrandbazillen. Zugleich eine Richtigstellung der Ansicht von v. Behring und Much. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (426–428).

Henderson, V. E. und **Loewi,** O[tto]. Ueber die Wirkung der Vasodilatatorenreizung. Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (56–61).

Josué, O. Athérome aortique expérimental par injections répétées d'adrénaline dans les veines. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1374–1376).

Kirch, Rudolf. Ueber Adrenalin und seine Anwendung bei schweren Blutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (901–902).

Läwen, A[rthur]. Quantitative Untersuchungen über die Gefässwirkung von Suprarenin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (415–441).

Linser, P[aul]. Ueber die physiologische Wirkung der Röntgenstrahlen. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (458–459).

Lœper, Maurice. L'action de l'adrénaline sur l'appareil cardiovasculaire et sur la capsule surrénale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1453–1455).

MacCallum, John Bruce. The secretion of sugar into the intestine caused by intravenous saline infusions. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Physiol., **1,** 1904, ([125]–137).

Meltzer, S. J. und **Auer,** John. Ueber den Einfluss des Nebennierenextraktes auf Resorption und Transsudation. [Wirkung auf die Gefässe.] Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (869–871).

——— and **Meltzer,** Clara. On the effects of subcutaneous injection of the extract of the suprarenal capsule upon the blood-vessels of the rabbit's ear. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (252–261).

Mendel, F[riedrich]. Ueber intravenöse Digitalis-Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (902–904).

Miklaszewski, W. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Heissluftbädern auf den Kreislauf und auf das Blut. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (296–340); (Polish) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2,** 1904, (246–292).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Les conditions spéciales de la circulation dans les glandes en activité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1606–1608).

—— —— Signification de l'accroissement de la richesse globulaire du sang veineux de la glande parotide en activité, au point de vue de la détermination de la dépense de cette glande. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1609–1611).

Moutier, A. Sur la durée du traitement de l'hypertension artérielle dans l'artériosclérose par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (781–783).

——— Sur dix cas d'hypertension artérielle traités par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1367–1368).

——— Sur la durée des séances dans le traitement de l'hypertension artérielle par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (238).

Müller, Benno. Ueber künstliche Blutleere. Eine Experimentalstudie der Wirkung des Suprarenins auf die organischen Gewebe und deren Verwendung bei chirurgischen Operationen. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (199–202, 262–266, 567).

Pick, Friedel. Ueber den Einfluss mechanischer und thermischer Einwirkungen auf Blutstrom und Gefässtonus. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (303–307).

Sahli, [Hermann]. [Herzmittel und Vasomotorenmittel.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Šatilov, P. I. Zur Frage nach der Wirkung von Extr. fluid. Periplocae graecae auf das Herz und die Gefässe. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. Obšč., **1903,** 2, (1–26).

Schwarzenbeck, H. *Digitalis grandiflora.* [Blutgefässe.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (407–418).

Tischner, Rudolf. Versuch einer Theorie der Phosphor-Intoxikation. Diss. [Wirkung auf Gefässnerven.] Rostock (Universitätsbuchdruckerei), 1904, (39). 21 cm.

LYMPHOID STRUCTURES, LYMPH AND ALLIED FLUIDS

5800 GENERAL.

Bibergeil, Eugen. Ergebnisse cytodiagnostischer Untersuchungen. [Ex-

sudat.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (99–120).

Biringer, Ferencz. Ueber chylose Transudate. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (111).

Bodon, Károly. Beiträge zur Kenntnis der molekulären Concentrations-Verhältnisse und der chemischen Zusammensetzung der Transsudate und Exsudate. M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (131–138) (Ungarisch); Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (519–538) (Deutsch).

Christen, Th. Zur Lehre vom milchigen Ascites. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (181–182).

Dayton, Hughes. Haemolymph nodes. [With bibliography.] [Reprint] New York, N.Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ., **9,** 1904, (1–11, with text fig., paging as in original only).

Engel, Károly. Ueber den Wert der Refractometrie bei der differentialen Diagnose der entzündeten und nicht entzündeten serösen Flüssigkeiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (428–432).

Ferrannini, Luigi. Die Kryoskopie des Urins und Ascites bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (273–292).

Holst, Gustaf von. „Serosamucin", eine Mucinsubstanz in Ascitesflüssigkeit und Synovia. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (145–155).

Joachim, Julius. Ueber die Ursache der Trübung in milchigen Aszitesflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1915–1916).

Kaiser, Georg. Zur Kenntnis der Transsudate und Exsudate bei Tieren unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Fortschr. VeterHyg., Berlin, **3,** 1905, (25–31, 50–55).

Leuchs, Julius. Ueber die Zellen des menschlichen Eiters und einiger Exsudate. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (28–44, mit 1 Taf.).

Lieblein, Victor. Beiträge zur Kenntnis der chemischen Zusammenstellung des aseptischen Wundsekretes. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (43–93).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretion and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (XV–XVI).

Mosse, Max. Zur Lehre vom milchigen Ascites. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (299–305).

Pappenheim, A[rtur]. Zusatz zu der Mitteilung von Pröscher über experimentelle Leukocytosen in No. 11 der Folia haematologica. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (686–688).

Pröscher, Fr. Ueber experimentelle Leukocytosen. Nach Versuchen von DDr. Fr. Pröscher und A[rthur] Pappenheim. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (638–642).

Rzentkowski, Casimir v. Beitrag zur Frage des osmotischen Druckes der Ex- und Transsudate. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (227–228).

Schütz, Julius. Besteht in Punktionsflüssigkeiten Autolyse? Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1161–1164).

Strauss, H[ermann]. Ueber Chylothorax tuberculosus nebst Beiträgen zur chemisch-mikroskopischen Diagnostik pathologischer Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (89–105).

———— Zur Entstehung und Beschaffenheit milchähnlicher „pseudochylöser" Ergüsse. Nebst Bemerkungen über das hämolytische Verhalten seröser Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (217–229).

Torday, Árpád und **Wolff,** Alfréd. Die Herstellung der Lymphocytenexsudate auf experimentellem Wege. Beitrag zur aktiven Lymphocytose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (113–117).

Ulrici, Hellmuth. Ueber den Harnstoffgehalt von Transsudaten und Exsudaten. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (393–396).

Wolff, Alfred. Morphologie der Exsudatflüssigkeiten. (Die „Cytodiagnostik" der Franzosen.) Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (317–326).

Wolff, H. Ueber einen milchweissen Ascites bei Carcinom. Beitr. chem. Physiol. Braunschweig, **5,** 1904, (208–211).

Zurria, G. Sulla presenza di ghiandole mucose pluricellulari intraepiteliali nella tonsilla faringea di gatto. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (551–558).

5810 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bruhns, C[arl]. Untersuchungen über die Lymphgefässe und Lymphdrüsen der Prostata des Menschen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904,** (330–349, mit 1 Taf.).

Glas, Emil. Zur Frage der Sarkolyse. (Erste Mitt. über quergestreifte Muskeln u. deren Zerfallsprodukte im follikulären Gewebe der Tonsille.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (155–171, mit 1 Taf.).

Helly, Konrad. Zur Morphologie der Exsudatzellen und zur Spezifität der weissen Blutkörperchen. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (171–278, mit 2 Taf.).

Hueter, [Christian Franz Karl]. Ueber die Heilungsvorgänge nach Resektion von Lymphdrüsengewebe. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (72–75).

Sabin, Florence R. On the development of the superficial lymphatics in the skin of the pig. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([183]–195, with 7 text fig.).

Schultze, Walter. Ueber Beziehungen der Lieberkühn'schen Krypten zu den Lymphknötchen des Dickdarmes. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (99–102).

Weidenreich, Franz. Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. II. Bau und morphologische Stellung der Blutlymphdrüsen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1904, (1–77, mit 5 Taf.).

5811 Formed Elements of Lymph.

Almkvist, Johan. Weiteres zur Plasmazellenfrage, Antwort an Herren Dr. A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (281–288).

Almkvist, Johan. Meine letzte Antwort an Herrn Dr. A. Pappenheim [betr. die Plasmazellen]. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (612–615).

———— Bemerkungen zu den von Unna genannten Almkvist'schen Plasmazellen. Nebst Antwort von P. G. Unna. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (617–620).

Friedlaender, Georg. Sarcome, Riesenzellensarcome und Plasmazellen. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (202–216, mit 1 Taf.).

Himmel, I. M. Die Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (543–565, mit 2 Taf.).

Joseph, Max. Zur Plasmazellenfrage. Antwort an Herrn A. Pappenheim. Nebst Replik von A. Pappenheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (167–168).

Pappenheim, A[rtur]. Nachträgliches zur Plasmazellenfrage. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (5–12).

———— In Sachen der Plasmazellen. An Herrn Dr. Almkvist. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (289–296).

———— Almkvist, Plasmazellen und kein Ende. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (615–616).

Pröscher, Fr. Ueber experimentelle Lymphocythämie beim Frosch. Kurze Mitteilung. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (571–574).

Torday, Árpád und **Wolff,** Alfréd. Der Herstellung der Lymphocytenexsudate auf experimentellem Wege. Beitrag zur aktiven Lymphocytose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (113–117).

Unna, P. G. Die Almkvistschen Plasmazellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (297–300).

Vogt, Ragnar. Das Vorkommen von Plasmazellen in der menschlichen Hirnrinde, nebst einigen Beiträgen zur pathologischen Anatomie der Rindenerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (211–235, 260–288, mit 1 Taf.).

Wolff, Alfred. Giebt es eine aktive Lymphocytose? D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (413–415).

5812 Lymphoid Tissue.

Bruntz, L. Existence d'organes phagocytaires chez les Phalangides. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1688–1689).

Levi, Giuseppe. Elementi epiteliali in noduli linfatici sottomascellari di Mammiferi. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (369–377, mit 1 Taf.).

Schridde, H[ermann]. Untersuchungen über die Morphologie der Knochenmarks-Riesenzellen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1905,** (126–131).

5813 Lymphatic Hearts and Vessels.

Bartels, Paul. Ueber die Lymphgefässe des Pankreas. 1. Ueber lymphatische Verbindungen zwischen Duodenum und Pankreas beim Hunde. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904,** (299–329, mit 1 Taf.).

Bock, H[einrich]. Die Lymphgefässe des Herzens. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (33–41, mit 2 Taf.).

Oelsner, Ludwig. Anatomische Untersuchungen über die Lymphwege der Brust mit Bezug auf die Ausbreitung des Mammacarcinoms. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (134–158, mit 1 Taf.).

5825 COMPOSITION.

Bang, Ivar. Chemische Untersuchungen der lymphatischen Organe. 1. 2. u. 3. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (115–138, 331–361, 362–377).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretin and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xv–xvi).

Posner, E. R. and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on the formation and composition of lymph. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxi–xxxii).

5827 Lymph Glands.

Firleiewitsch, M. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Mitt. 7: Ueber die Beziehungen zwischen Bau und Funktion der Lymphdrüsen. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (42–71, mit 4 Taf.).

Kling, Carl A[lbin]. Studien über die Entwicklung der Lymphdrysen beim Menschen. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (591–624, mit Taf.); deutsches Rés. (XXIX–XXXI).

Lewis, Thomas. Observations upon the distribution and structure of haemolymph glands in Mammalia and Aves, including a preliminary note on thymus. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (312–324).

Reh, Alfred. Ueber die Autolyse der Lymphdrüsen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (569–573).

White, F. G. Hemolymph glands in domestic animals. [Abstract.] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (viii–ix).

Zizka, J. Relations entre les maladies des dents et les glandes lymphatiques sous-maxillaires. (Polish) Przegl. dentyst., Warszawa, **7,** 1904, (193–199).

5828 Lymph and Chyle.

Firleiewitsch, M. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Mitt. 7: Ueber die Beziehungen zwischen Bau und Funktion der Lymphdrüsen. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (42–71, mit 4 Taf.).

Kusmine, Katharina. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Sechste Mitteilung. Ueber den Einfluss der Lymphagoga (Lebergifte) auf die Leber. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (554–583, mit 1 Taf.).

5830 FORMATION OF LYMPH.

Firleiewitsch, M. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Mitt. 7: Ueber die Beziehungen zwischen Bau und Funktion der Lymphdrüsen. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (42–71, mit 4 Taf.).

Kast, A[lfred]. Ueber lymphagoge Stoffe im Blutserum Nierenkranker. D. · Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (562–569).

Kusmine, Katharina. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Sechste Mitteilung. Ueber den Einfluss der Lymphagoga (Lebergifte) auf die Leber. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (554–583, mit 1 Taf.).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretin and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xv–xvi).

Posner, E. R. and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on the formation and composition of lymph. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxi–xxxii).

5840 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

Battelli, F. Pouvoir hémolytique du sérum sanguin comparé à celui de la lymphe. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (199–201).

——— et **Mioni,** G. Pouvoir bactéricide comparé de la lymphe, du sérum sanguin et du liquide péricardique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (490–492).

Falloise, A. Pouvoir hémolytique du sérum sanguin comparé à celui de la lymphe. A propos d'une Note de M. Battelli. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (324–325).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretin and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xv–xvi).

Strauss, H[ermann] und **Wolff,** W. Ueber das haemolytische Verhalten seröser Flüssigkeiten. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (1–4, 209–213).

5843 Functions.

Bartel, Julius. Die Bedeutung der Lymphdrüse als Schutzorgan gegen die Tuberkuloseinfektion. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1049–1052).

Geisenberg, Karl. Das Knochenmark als Untergangsstätte roter Blutkörperchen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1903, (29). 21 cm.

5846 Absorption from Serous Cavities and Connective Tissues.

Achard, Ch. et **Gaillard,** L. Rétention locale des chlorures à la suite des injections de diverses substances. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1189–1190).

Credé, [Benno Karl Cecil]. Die subkutane Eiweissernährung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (381–385).

Klapp, Rudolf. Ueber Bauchfellresorption. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (254–282).

Vysockij, A. Subcutane Oelinjectionen als Nahrungsmittel. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (406–432).

5850 MOVEMENTS OF LYMPH.

Bainbridge, F. A. The lymph-flow from the pancreas. Brit. Med. J., London, **1904,** 2, (1742–1745).

Josifov, G. M. Die Bedeutung der Erweiterung des Anfangsteiles des Ductus thoracicus für die Fortbewegung der Lymphe. (Russ.) Russ vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1009–1010).

Link, Richard. Beitrag zur Kenntniss der Myasthenia gravis mit Befund von Zellherden in zahlreichen Muskeln. [Lymphcirculation.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1902, (114–124).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretin and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xv–xvi).

Paterson, J. V. Some observations on the lymph-flow through the eyeball of man and certain animals. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (323–337, pl. 1).

5880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF LYMPH AND LYMPHATIC TISSUES.

Bartel, Julius. Lymphatisches System und Tuberkuloseinfektion. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (881–884).

Biringer, Ferencz. Ueber chylose Transudate. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (111).

Blum, Victor. Ueber cystische Tumoren des Peritoneums. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (417–432).

Bodon, Károly. Beiträge zur Kenntniss der molekulären Concentrations-Verhältnisse und der chemischen Zusammensetzung der Transsudate und Exsudate. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (131–138).

Bolton, Charles. The experimental production of uncompensated heart disease, with especial reference to the pathology of dropsy. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (67–86).

Brühl, G[ustav] und **Nawratzki,** E[mil]. Rachenmandel und Gehörorgan der Idioten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (105–127).

Buzzard, E. Farquhar. The clinical history and post-mortem examination of five cases of myasthenia gravis. Brain, London, **28,** 1905, (438–483, with 2 pl.).

Csillag, Jakab. Ueber Syringomo nach sechs histologisch untersuchten Fällen. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (521–538).

———— Ueber das Syringom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (175–192, mit 2 Taf.).

Engel, Károly. Ueber den Wert der Refractometrie bei der differentialen Diagnose der entzündeten und nicht entzündeten serösen Flüssigkeiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (428–432).

Feilchenfeld, Leopold. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. R. Grünbaum über das „Harte traumatische Oedem" des Handrückens. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (143).

Ferraris, Clemente. Ueber einen Fall von spleno-medullärer Leukämie. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (407–408).

Figenschau, K. J. A case of tuberculosis of the lymphatic glands. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (693–699).

Finkelstein, B. K. Beiträge zur Frage der Tuberculose der Lymphdrüsen. Dem Andenken W. A. Manassein's gewidmet. Arch. klin. Chir. Berlin, **65,** 1902, (353–372).

Franke, M. Leukolytisches Serum, erhalten in einem Falle von lymphatischer Leukämie. (Vorl. Mitt.). Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (145–147).

Golubinin, L. E. Tuberculinbehandlung der lymphatischen Leukämie. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (44–70).

Grünbaum, Robert. Ueber das „harte traumatische Oedem" des Handrückens. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (972–974, 995–997).

Halász, Henrik. Ueber die Adenoid-Vegetationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (876–877, 896–899).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Helly, Konrad. Zur Morphologie der Exsudatzellen und zur Spezifität der weissen Blutkörperchen. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1905, (171–278, mit 2 Taf.).

Heyden, Robert. Das Chlorom. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (31). 26 cm. 1 M.

Hoffa, A[lbert]. Verletzungen und Erkrankungen der Hüfte und des Oberschenkels. [Leistendrüsen.] [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 4.] Stuttgart, 1903, (431–666).

Jatho, Max. Ueber universelles Oedem beim Neugeborenen. Diss. Marburg (Druck v. A. Steven, Köln), 1902, (51). 21 cm.

Jellinek, S. Zur klinischen Diagnose und pathologischen Anatomie des multiplen Myeloms. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (96–133).

Kast, A[lfred]. Ueber lymphagoge Stoffe im Blutserum Nierenkranker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (562–569).

Kétly, Lászó. In wie fern ist die Indikation der Punktion berechtigt bei älteren Exsudaten auf dem Grunde der Kryoskopie ? (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (133–134).

———— und **Torday,** [Árpád]. In wiefern ist die Cytodiagnostik bei der Beurteilung der Brust- und Bauchhöhlenflüssigkeiten zu verwerten ? Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 1, 1–2).

Kisskalt, Karl. Beiträge zur Lehre von der natürlichen Immunität. Tl 2. 1. Das entzündliche Oedem. 2. Ueber apathogene Bakterien. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (243–258).

Klein, Stanislaus. Lymphocythämie und Lymphomatose. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (817–837, 849–871).

Körner, O[tto]. Küstenklima und Hyperplasie der Rachenmandel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (319–321).

———— Die neueste Chlorom-Casuistik mit Rücksicht auf die Localisation des Chlorom's im Schläfenbeine und im Ohre. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (159–160).

Korablev, B. Ueber die Veränderungen der Lymphdrüsen bei einigen Infektionskrankheiten des Kindesalters. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 1–4, (20–30, 93–106, 169–177, 224–231).

Kreibich, Karl und **Polland,** Rudolf. Refraktometrische Untersuchungen exsudativer Dermatosen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (3–10).

Kühner. Eine neue Krankheit. [Myelopathische Albumosurie. Knochenmarkerweichung.] D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (923).

Laufer, R. J. La tension artérielle et la pathogénie de l'œdème. Le régime hydrique et hypochloruré dans les néphrites. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (249–251).

Lénárt, Zoltán. Ueber Hypertrophie der Tonsilla pharyngea im Greisenalter. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (2–4).

Liefmann, Emil. Ein Fall von Durchbruch einer verkästen Mediastinaldrüse in die Aorta ascendens, akute allgemeine Miliartuberkulose. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (749–751).

Loewenberg. Ueber den Zusammenhang von Thoraxdeformitäten und adenoiden Wucherungen des Nasenrachenraumes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (527–528).

Lubarsch, O[tto]. Ueber Knochenbildung in Lymphknoten und Gaumenmandeln. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (371–387).

McCallum. Lungeninfarkt nach Embolie auf dem Wege des Ductus thoracicus bei Typhus abdominalis. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (213–214).

Markus, H. Multiples Lymphangiom des Brustfells beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (185–192).

Meyer, Erich. Beiträge zur Leukocytenfrage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1489–1493).

Michaelis, L[eonor]. Ein Fall von riesenzelliger Degeneration der blutbildenden Organe. [Knochenmark.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (573–575).

Miclescu, I. Ueber die Entfernung der tuberkulösen Lymphdrüsen aus dem Halse auf subkutanem Wege. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (568–571).

Moskovitz, Ignácz. Ueber die peritonsillaren Abscesse ; Prophylaxe und Therapie derselben. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (759–760).

———— Peritonsillitis phlegmonosa bei einem tabetischen Kranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (567–568).

Mosse, Max. Zur Kenntnis der Pseudoleukämie und der Werlhofschen Krankheit. [*In* : Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.]

Berlin (A. Hirschwald), 1904, (235–249).

Müller, Joseph. Beitrag zur Beteiligung des Auges an der Pseudoleukämie (pseudoleukämischer Sehnerventumor). Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1903, (50). 21 cm.

Neubert, Carl. Ueber Elephantiasis unter Anführung eines im S.-S. 1901 in der kgl. chirurgischen Universitätsklinik zu Halle a. S. beobachteten Falles von Elephantiasis cruris sinistri lymphorrhagica. Diss. Holle. Torgau (Druck d. Torg. Bank.), 1902, (56). 20 cm.

Pólya, Jenő Sándor. Mesenteriale Chyluscyste. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (153–158).

Potier, F. Réaction cellulaire du tissu lymphoïde dans les infections chroniques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1264–1265).

Puschtschiwy, B. I. Beitrag zur Frage der Classification der pathologisch veränderten Lymphdrüsen. Med. Woche, Berlin, **1902,** (510–514).

Quincke, H[einrich] und **Gross,** A[lfred]. Ueber einige seltenere Lokalisationen des akuten umschriebenen Oedems. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (9–12, 49–50).

Richter, Paul Friedrich. Die experimentelle Erzeugung von Hydrops bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (283–293).

Riebold, Georg. Zur Kenntnis der Anthrakose der bronchialen Lymphdrüsen und der Haut. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Rohde, Gustav. Ein Fall von Hydrops genu intermittens. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 22 cm.

Rose, Ulrich. Die Zuckergussleber und die fibröse Polyserositis. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (137–166).

Rosenblath, W[illiam]. Ueber Chlorom und Leukämie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1901, (1–30).

Rottenbiller, Ödön. Tonsillitis und Polyarthritis rheumatica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (423–424, 583–584, 600–601, 616–617, 631–632).

Ruckert, A. Ueber Knochen- und Knorpelbefunde in den Tonsillen. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (387–400).

Rzentkowski, Casimir v. Beitrag zur Frage des osmotischen Druckes der Ex- und Transsudate. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (227–228).

Sack, Arnold. Ein Fall von allgemeiner Lymphstauung der Haut (Stauungsödem) nach Vereiterung des grössten Teils der regionären Lymphdrüsen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1598–1601).

Scharff, Carl. Seltnere Lokalisationen des anämischen Lymphoms. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1903, (31). 21 cm.

Schimanski, E. W. Zur Frage der adenoiden Wucherungen. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (965–966).

Schirmer, Karl Hermann. Die bisherigen Ergebnisse der Röntgenbehandlung bei Leukämie und Pseudoleukämie. Krit. Sammelber. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1905, (31–46, 56–63, 98–113).

Schmidt, Martin B. Die Verbreitungswege der Karzinome und die Beziehung generalisierter Sarkome zu den leukämischen Neubildungen. Jena (G. Fischer), 1903, (91, mit 1 Taf.). 26 cm. 2,80 M.

Schur, Heinrich. Zur Symptomatologie der „unter dem Bilde der Pseudoleukämie verlaufenden Lymphdrüsentuberkulose." Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (123–128).

Sorrentino, Goffredo. Ueber das umschriebene Lymphangiom der Zunge. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (261–286, mit 2 Taf.).

Steffen, Erich. Ueber einen Fall von erfolgreicher Arsenbehandlung bei Pseudoleukämie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (23). 22 cm.

Steiner, Ludwig. Zur Casuistik des Quincke'schen Haut - Oedems. Diss. Leipzig (Druck v. Günther u. Müller), 1903, (25, mit 3 Taf.). 22 cm.

Steinhaus, Julius. Ueber eine eigenartige Form von Tuberkulose des

lymphatischen Apparates. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (348–349).

Sternberg, C. Ueber lymphatische Leukämie. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (30–34).

———— Beitrag zur Myelomfrage. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903**, 1904, (34–36).

Stieda, Alfred. Zur Lymphdrüsen-Exstirpation beim Unterlippenkrebs. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (613–619).

Stoeltzner, W. Skeletterkrankung. [Knochenmarkserkrankung.] Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (466–476).

Strauss, H[ermann]. Ueber Chylothorax tuberculosus nebst Beiträgen zur chemisch-mikroskopischen Diagnostik pathologischer Ergüsse. [Exsudate.] Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (89–105).

———— Zur Entstehung und Beschaffenheit milchähnlicher „pseudochylöser" Ergüsse. Nebst Bemerkungen über das hämolytische Verhalten seröser Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (217–229).

Sztahovszky, Antal. Beiträge zur Behandlung des Lungenoedems. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1021–1022).

Takabatake. Beiträge zur Kenntniss der adenoiden Kachexie. I. Blutuntersuchungen bei Kindern vor und nach der Entfernung adenoider Vegetationen aus dem Nasenrachenraum. II. Kommt die orthotische (cyklische) Albuminurie bei Kindern mit adenoiden Vegetationen häufig vor? Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (384–388).

Torday, Árpád und **Wolff,** Alfréd. Die Herstellung der Lymphocytenexsudate auf experimentellem Wege. Beitrag zur aktiven Lymphocytose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (113–117).

Uffenorde, Walther. Beiträge zur Histologie der hyperplastischen Rachentonsille mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose und Indication für die operative Entfernung. Diss. Göttingen. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (34). 21 cm.

Verebély, Tibor. Ueber Myeloma. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (48–51, 66–69).

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Wiesinger, Hydrops intermittens. Heilung durch Jodoformglycerininjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (623–624).

Willmann, Bruno von. Ein Beitrag zur Casuistik der primären Lymphdrüsencarcinome. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (34). 21 cm.

Wolf, Daniel. Ueber sogenannte „essentielle" Wassersucht. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (24). 21 cm.

Wolff, Walter. Beitrag zur Kenntnis von den Lymphosarkomen. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (32, mit 1 Tab.). 22 cm.

Yamasaki, Miki. Zur Kenntnis der Hodgkinschen Krankheit und ihres Ueberganges in Sarkom. Zs. Heilkde, Wien, **25**, 1904, Heft VII, (269–313).

Ziegler, Kurt. Histologische Untersuchungen über das Ödem der Haut und des Unterhautzellgewebes. Beitr. path. Anat., Jena, **36**, 1904, (435–505).

Zimmermann, August. Ein Fall von multiplem Lymphom (Pseudoleukämia). Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (178–188).

5885 Pus.

Arnold, J[ulius]. Ueber granuläre Fettsynthese in Wanderzellen und Eiterzellen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1857–1859).

Bloch, Arthur. Lymphogene und hämatogene Eiterungen bei Pneumonie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13**, 1904, (601–613).

Charles, Jacques. Du rôle des leucocytes dans l'absorption et l'élimination des substances étrangères à l'organisme. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (226–231).

Leuchs, Julius. Ueber die Zellen des menschlichen Eiters und einiger Exsudate. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (28–44, mit 1 Taf.).

Meyer, Erich. Beiträge zur Leukocytenfrage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1489–1493).

Müller, Johannes. Ueber einen bequemen chemischen Nachweis von Eiter im Harn. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (61–63).

Weber, Ernst. Die Bedeutung der Leukocytose für die Diagnose der acuten Eiterung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (39). 23 cm.

Wederhake, [Karl Josef]. Ueber das Vorkommen echter Amylumkörper in den menschlichen Sekreten und Exkreten. [Sperma.] Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (517–519).

5890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Heinecke, H[ermann]. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14.** 1904, (21–94, mit 2 Taf.).

Hoffmann, Aug. Die Behandlung der Leukämie mit Röntgenstrahlen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (376–383).

Lœper, Maurice. Action de l'adrénaline sur les organes hématopoiétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1452–1453).

Mendel, Lafayette B[enedict] and **Thacher,** Henry C[larke]. On secretin and lymph-flow. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xv–xvi).

RESPIRATION. ANIMAL HEAT.

RESPIRATION IN GENERAL.

6000 GENERAL.

Handbuch der Physiologie des Menschen. In 4 Bdn. Bearb. v. Chr[istian] Bohr [u. A. . . .] Hrsg. v. W[illibald] Nagel. Bd 1: Physiologie der Atmung, des Kreislaufs und des Stoffwechsels. 1. Hälfte. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (VIII–330). 25 cm. 9 M.

Amels, Ernst. Geschichtlicher Ueberblick über die Physiologie der Atmung bis zum Anfange des 19. Jahrhunderts. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1903, (71). 22 cm.

Atwater, W. O. . . . Experiments in nutrition. Grant No. 5. [Preliminary report.] Washington, D. C., Carnegie Inst., Year Book, **1903,** No. 2, 1904, (xxxix–xl).

Dräger, Bernh. Ueber Sauerstoffinhalationen bei Hochfahrten. Ill. aeron. Mitt., Strassburg, **8,** 1904, (249–252).

Ewing, Henry Z. The functions of the nervous system, with special regard to respiration, in Acrididae. Lawrence, Kan. Univ. Sci. Bull., **2,** 1904, (305–319, with text fig.).

Grüss, J. Untersuchungen über die Atmung und Atmungsenzyme der Hefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **27,** 1904, (686–692, 699–704, 721–724, 734–739, 752–755, 769–772).

Hasslinger, R. von. Ein elektrisches Analogon zur Atmung der Warmblüter. [Oxyhämoglobin als Depolarisator.] Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (75–76).

Hoffenreich, *jun.* Die pneumatische Kammer und ihr Heilwerth. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (139–142).

Kostytschew, Sergĕj. Ueber Atmungsenzyme der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 22, 1904,(207–215).

Krasnosselsky, T. Bildung der Atmungsenzyme in verletzten Pflanzen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23,** 1905, (142–155).

Lyon, E[lias] P[otter]. Rhythms of susceptibility and of carbon dioxide production in cleavage. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (52–58).

Maximow, N. A. Zur Frage über die Atmung. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (225–235).

Oppel, Albert. Atmungsapparat. (Lehrbuch der vergleichenden u. mikroskopischen Anatomie der Wirbeltiere, hrsg. v. A. Oppel. Tl 6.) Jena (G. Fischer), 1905, (XII + 824, mit 4 Taf.). 26 cm. 24 M.

Palladin, W[ladimir]. Ueber den verschiedenen Ursprung der während der Atmung der Pflanzen ausgeschiedenen Kohlensäure. [Atmungsenzyme.] Berlin, Ber. D. bot. Ges., **23,** 1905, (240–247).

Ploman, K[arl] G[ustaf]. Ueber künstliche Respirationsmethoden bei Menschen. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904–1905, (493–551, mit Taf.).

Schrötter, Leopold von. Hygiene der Lunge im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek d. Gesundhtspfl., Bd 8.) Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (VIII + 132). 18 cm. Geb. 2 M.

Stoklasa, Julius. Ueber die Atmungsenzyme. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **22,** 1904, (358–361).

Tóvölgyi, Elemér. Ueber die Athmungsfehler der Sänger. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (232–234, 250–252, 270–273).

Warschawsky, J. Die Atmung und Gärung der verschiedenen Arten abgetöteter Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **12,** 1904, (400–407).

Zwaardemaker, H[endrik] und **Ouwehand,** C[ornelis] D[irk]. Die Geschwindigkeit des Atemstromes und das Atemvolum des Menschen. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (250–283, mit 11 Fig.).

6020 CHEMISTRY OF THE AIR AND OTHER RESPIRATORY MEDIA.

Heidenhain, Martin. Die Nilblaubase als Reagens auf die Kohlensäure der Luft. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2041–2042).

Henriet, H. Sur la présence de l'aldéhyde formique dans l'air atmosphérique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (203–205).

———— Dosage de la formaldéhyde atmosphérique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1272–1274).

Lucius, Friedrich. Narkose und Atmung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (25). 23 cm.

Petri. Schulluft. Aus d. Schule, Leipzig, **13,** 1901, (114–121, 152–158).

Rubner, M[ax] und **Wolpert,** [Heinrich]. Grundlagen für die Beurteilung der Luftfeuchtigkeit in Wohnräumen mit einem Beitrag zur Frage des Mindestschlafraumes. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (1–51).

Rudeck, E. Ozon und Bestimmung ozonhaltiger Luft. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (147–149, 152–153).

Sulima-Samujlo, A. F. Ueber den vergleichenden Werth einiger gasometrischen Methoden zur Bestimmung des Kohlensäuregehaltes der Luft. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (74). 22 cm.

6024 Impurities.

Ascher, Louis. Der Einfluss des Rauches auf die Atmungsorgane. Eine sozialhygienische Untersuchung für Mediziner . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (66, mit Tab.). 25 cm. 1,60 M.

Bachmann, [Franz]. Lignolstreu, ein neues Mittel zur Tilgung des feinen Staubes in geschlossenen Räumen. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (711–715).

Bamberger, Max und **Böck,** Friedrich. Atmungsapparat zur Selbstrettung aus dem Bereiche irrespirabler Gase. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1426–1437).

Barthel, Chr. Untersuchungen über die Mikroorganismen in der Stallluft, in der frisch gemolkenen Milch und im Euter der Kuh. Milchztg, Leipzig, **32,** 1903, (626–628, 645–647, 658–660).

Edlefsin, G[ustav]. Das Ammoniak in der Atmungsluft und die Aetiologie der Rachitis. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (1–4, 29–32).

Esmarch, E[rwin] von. Die Staubversengung auf unseren Heizkörpern. Hyg. Rdsch., Berlin, **15,** 1905, (1–7).

Fürst, Moritz. Ueber den Tod durch giftige Gase. Ärztl Praxis, Leipzig, **14,** 1901, (83–86, 99–103, 117–124).

Laqueur, A. Ueber Rauchvergiftungen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (421–434).

Liefmann, H. Ein Beitrag zur Frage nach der ätiologischen Bedeutung gewisser Pflanzenpollenkörner für das Heufieber. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (153–178, mit 2 Taf.).

Majer, [Hugo]. Kohlenoxydvergiftung in einer Schule. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **79,** 1902, (733–734).

Mehl, W. Kohlensäuremassstab-Atemgift-Entwärmungsmassstab. Zugleich ein Beitrag zur Sicherung hygienischer Forderungen an die Luft und die Wärme dicht besetzter Räume. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (33–42, 73–79, 103–107).

———— Zur Beurteilung der Luftbeschaffenheit geschlossener Aufenthaltsräume mit daurender Benutzung. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (481–493).

Nussbaum, H. Chr[istian]. Staubzersetzung auf Heizkörpern. Hyg. Rdsch., Berlin, **15,** 1905, (385–389).

Reckzeh, Paul. Kalkstaubinhalation und Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1022–1026).

Riebold, Georg. Zur Kenntnis der Anthrakose der bronchialen Lymphdrüsen und der Haut. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Romijn, G. und **Voorthuis,** J. A. Quantitative Bestimmung von Formaldehyd in der Luft. [Luftverunreinigung.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (553–557).

Roth, E[man.]. Kompendium der Gewerbekrankheiten und Einführung in die Gewerbehygiene. [Inhalationskrankheiten.] Berlin (R. Schoetz), 1904, (VIII + 271). 24 cm. 6 M.

Saint-Martin, L. de. Sur le dosage spectrophotométrique de petites quantités d'oxyde de carbone dans l'air. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (46–49).

Schottelius, M[ax] und **Guglielminetti.** Ueber die Teerung von Strassen zur Bekämpfung der Staubplage. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1068–1069).

Stempel, Walther. Ueber die Gefahren der Gasheizungsanlagen.— Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Haemoglobinurie. Arch. klin. Chir., Berlin. **64,** 1901, (323–336).

Trillat, A. Sur la présence de l'aldéhyde formique dans les produits de condensation et dans les fumées. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1613–1615).

Velsen, Johannes von. Ueber die gesundheitsgefährdenden Eigenschaften der Petroleum-Zimmerheizöfen. Gesundheit, Leipzig, **28,** 1903, (741–745).

Wislicenus, [Hans]. Kleine Mitteilungen zur Rauchschädenfrage. Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt, **48,** 1904, (32–37).

Wolpert, Heinrich. Ueber verbrennliche gasförmige Kohlenstoffverbindungen in der Luft. Arch. Hyg., München, **52,** 1905, (151–178).

6026 Ventilation, Etc.

Hartmann, Konrad. Heizung und Lüftung der Gebäude. [*In*: Baukunde des Architekten. Bd 1, Tl 2.] Berlin, 1905, (217–372).

Immerspach, Fritz. Ueber Anlage und Ventilations-Vorrichtungen der Viehstallungen. Wochenbl. landw. Ver. Bayern, München, **93,** 1903, (41–43, 63–64, 86–89).

Kijanicyn, I. I. Ueber verschiedene Systeme der künstlichen Ventilation von Wohnzimmern. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (269–281, 487–499).

Meyer, G. A. Die jüngste Entwicklung der Atmungsapparate unter besonderer Berücksichtigung der auf der Zeche Shamrock I/II neuerdings ausgeführten Versuche. Bericht erstattet an das Königliche Oberbergamt Dortmund. Glückauf, Essen, **40,** 1904, (1125–1164).

Noack. Einiges über Stalllüftung. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (289).

Reindl, W. Ueber Anlage und Ventilations-Vorrichtungen der Viehstallungen. Ill. landw. Ztg, Berlin, **22**, 1902, (919–922).

Roth, O. Ueber die Ventilation von Waschküchen. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (961–967).

Rubner, Max. Ueber insensible Luftströmungen. Arch. Hyg., München, **50**, 1904, (296–304).

Thier, M. Ueber Ventilation und Rauchabzug. Eine neue Bauart von Schornstein- und Ventilationsschacht-Köpfen. Gesundheit, Leipzig, **28**, 1903, (432–437).

Wolpert, Adolf. Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Handbuch der Ventilation und Heizung mit Einschluss der Hilfswissenschaften zum Selbststudium und zum Gebrauch bei Vorlesungen über Wohnungshygiene. 4. völlig neu bearb. Aufl. in 5 Bden bearb. von Adolf Wolpert und Heinrich Wolpert. Bd 4: Die Heizung. Berlin (W. & S. Loewenthal), [1905], (XV + 475). 24 cm. 13 M.

Wolpert, Heinrich. Ueber den Einfluss der landhausmässigen Bebauung auf die natürliche Ventilation der Wohnräume. Arch. Hyg., München, **52**, 1905, (46–69).

NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF PULMONARY MOVEMENTS.

6100 GENERAL.

Eisenmenger, Rudolf. Ein neues Wiederbelebungsverfahren. Bergbau, Gelsenkirchen, **18**, 1905, No. 33, (11–12).

Francois-Franck, Ch. A. Nouvelles recherches sur l'action des muscles respiratoires exécutées à l'aide de la photographie instantanée et de la chronophotographie avec le magnésium à déflagration lente. I. Les côtes et les muscles intercostaux (technique). Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (12–15).

Francois-Franck, Ch. A. Photographie simultanée des mouvements extérieurs de la respiration, des courbes pneumographiques et pleuromanométriques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (160–163).

———— Application à l'étude des mouvements respiratoires du procédé des images multiples sur plaque fixe. Photographie simultanée des déplacements costaux, diaphragmatiques, abdominaux et des courbes pneumographiques et pleuromanométriques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (362–365).

Fries, Jacob. Versuche mit dem Thorakodynamometer nach Sticker. Diss. Würzburg. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (13). 25 cm.

Mosso, A. I movimenti respiratorî del torace e del diaframma. Torino, Mem. Acc. sc., **53**, 1903, (397–435).

Steiner, Ludwig. Ueber einen Fall von Mitbewegung der Sonde synchron den Atembewegungen bei Oesophagus-Karzinom. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (250).

Weisz, Ede. Ueber die Zwischenrippen-Phonations-Erscheinungen, als Basis einer neuen Untersuchungsmethode. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (47–48).

6105 RHYTHM.

Couvreur et **Gautier.** Rhythme respiratoire du caméléon. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1338).

Mosso, A. e **Marro,** G. La respiration des chiens et la polypnée thermique sur le sommet du mont Rosa. Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (357–374).

Sabrazès, J. Der semiotische Wert der Maximaldauer des freiwilligen Atmungsstillstandes. [Atmungsrhythmus.] D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (378–379).

Tóvölgyi, Elemér. Ueber die Athmungsfehler der Sänger. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (232–234, 250–252, 270–273).

6120 MECHANISM.

Borszéky, Károly. Beiträge zu den Zwerchfell-, Magen- und Pankreas-

verletzungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (346–348, 369–372).

Francois-Franck, Ch. A. Etude de l'action des muscles intercostaux internes et externes. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (15–17).

———— Note complémentaire sur le mécanisme des troubles respiratoires dus à la perte de tonicité des parois abdominales dans l'attitude verticale, à propos d'un travail antérieur de A. Mosso, et d'une réserve formulée par Franz Glénard. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (360–362).

Gutzmann, Hermann. Zur Frage der gegenseitigen Beziehungen zwischen Bauch- und Brustathmung. Verh. Congr inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (508–518).

Hirsch, Hans. Ueber künstliche Atmung durch Ventilation der Trachea. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (35). 23 cm.

Hughes, Henry. Lehrbuch der Atmungsgymnastik. 2. verm. Aufl. Wiesbaden (I. F. Bergmann), 1905, (VI + 254). 23 cm. 4 M.

Königstein, Hans. Die Function der Muskulatur in der Amphibienlunge. I. Anatomischer Theil. Arch. ges. Physiol., Bonn, **95**, 1903, (616–624, mit 1 Taf.).

Kofler, Leo. Richtig Atmen. Atemgymnastik für Gesunde, Schwache und Kranke nebst besonderen Uebungen für Lungenkranke. Aus dem Englischen übers. von Hedwig Andersen, Berlin. Mit einer Einleitung von Eulenburg, Berlin. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1904, (VIII + 37). 22 cm. 2 M.

Mosso, A. Les mouvements respiratoires du thorax et du diaphragme. Arch. ital. biol., Torino, **40**, 1903, (43–98).

Qurin, Alexander. Ueber das Verhalten des normalen und pathologisch gesteigerten intraabdominalen Druckes und seine Rückwirkung auf die arterielle Blutcirculation. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (79–102).

Rothschild, D[avid]. Die Function der ersten Rippe. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (441–447).

Schäfer, E. A. Description of a simple and efficient method of performing artificial respiration in the human subject. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87**, 1904, (609–614).

Weil, Sigmund. Ueber Atemregulation. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1905, (32). 22 cm.

Winkler, Ferdinand. Untersuchungen über die Beziehungen des Abdominaldrucks zur Respiration. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (163–188, mit 1 Taf.).

6160 INFLUENCE OF NERVOUS SYSTEM.

Barth, Ernst. Die neuropathischen Störungen der Atmung. [Innervation der Atmung.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (37–97).

Loeb, Jacques. Ueber den segmentalen Charakter des Athemcentrums in der Medulla oblongata der Warmblüter. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (536–540).

Mosso, A. I centri respiratorî spinali e le respirazioni che precedono la morte. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12**, 1903, 2° sem., (585–596); Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (169–183).

———— Action des centres spinaux sur la tonicité des muscles respiratoires. Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (111–137).

Obici, G. Influenza del lavoro intellettuale prolungato e della fatica mentale sulla respirazione. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **29**, 1903, (689–740).

Patrizi, M. L. Un instrument (ergostéthographe) pour mesurer la fatigue des muscles respirateurs chez l'homme. Arch. ital. biol., Torino, **41**, 1904, (215–224).

Schenck, F[riedrich]. Ueber die Bedeutung der Lungenvagusfasern für die Athmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (337–347).

———— Ueber die Regulation der Atmung durch den Lungenvagus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (67–72).

Sihle, M. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Brustvagus nebst Bemerkungen über akute Lungenblähung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1175–1183).

6165 ALTERATIONS OF RHYTHM. (APNŒA, CHEYNE-STOKES RESPIRATION, Etc.)

Brügelmann, [Wilh.]. Das Asthma hystericum und die Asthmatherapie im allgemeinen. Vortrag. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (969–972).

———— Das Asthma, sein Wesen und seine Behandlung, auf Grund sieben und zwanzig jähriger Erfahrungen und Forschungen dargestellt. Neue 4. verm. Ausg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXII + 235). 25 cm. 4 M.

Criegern, [Traugott Lothar] von. Ueber eine gewerbliche Vergiftung, beobachtet bei der Rauchwaarenfärbung mit Paraphenylendiaminpräparaten, welche unter dem klinischen Bilde eines Bronchialasthmas verläuft. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (457–464).

Gautrelet, J. et **Langlois,** J.-P. Influence de l'inanition sur la polypnée thermique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (401–403).

Grocco, P. Ueber dissociirte Respiration. Uebers. v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (26–27).

Hahn, A[lfred]. Apnoë der Kinder bei Sectio caesarea. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (617–620).

Hering, H. E[wald]. Ueber die Beziehung der cardialen Lungenhyperämie zur Athmung. [Cardiales Asthma.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (603–607).

Langlois, J.-P. La polypnée thermique chez *Agama colonorum*; influence de la dépression barométrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1523).

———— La polypnée thermique des poïkilothermes; des conditions nécessaires pour sa mise en jeu. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (172–174).

Mosso, A. La fisiologia dell'apnea studiata nell'uomo. Torino, Mem. Acc. sc., **53,** 1903, (367–386); Arch. ital. biol., Torino, **40,** 1903, (1–30).

———— L'apnea quale si produce nei cambiamenti di posizione del corpo. Torino, Mem. Acc. sc., **53,** 1903, (387–396); Arch. ital. biol., Torino, **40,** 1903, (31–43).

———— L'apnée produite par l'oxygène. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (138–157).

———— e **Marro,** G. L'acapnie produite chez l'homme par la diminution de la pression barométrique. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (387–394).

Riekhoff, Arnold von. Ueber den Zusammenhang von Asthma und Lungenödem. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (26). 21 cm.

Schmidt, Adolf. Das Bronchialasthma als Typus „nervöser Katarrhe". Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (215–240).

Szabóky, János. I. Ueber die hustenstillende Wirkung des Cocain-Menthols. II. Ueber den Nährwert des Ovolecithins. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (312–314).

Tóvölgyi, Elemér. Ueber die Athmungsfehler der Sänger. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (232–234, 250–252, 270–273).

Winterstein, Hans. Ueber die Kohlensäuredyspnoë. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (359–362).

6180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Barth, Ernst. Die neuropathischen Störungen der Atmung. [Innervation der Atmung.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (37–97).

Borszéky, Károly. Beiträge zu den Zwerchfell-, Magen-und Pankreasverletzungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (346–348, 369–372).

Bosse, Heinrich. Ueber Asthma bronchiale. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (191–194, 203–206).

François-Franck, Ch. A. Mécanisme des troubles respiratoires dus à la perte de tonicité des parois abdominales et à la ptose viscérale dans l'attitude verticale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (163–166).

——— Note complémentaire sur le mécanisme des troubles respiratoires dus à la perte de tonicité des parois abdominales dans l'attitude verticale, à propos d'un travail antérieur de A. Mosso, et d'une réserve formulée par Franz Glénard. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (360–362).

Hofbauer, L. Ueber pathologische Athmungsformen. [Atembewegung.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **284,** 1904, (1–13).

Sihle, M. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Brustvagus nebst Bemerkungen über akute Lungenblähung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1175–1183).

Szabóky, János. Ueber Oxygen-Inhalationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (179–180).

Torday, Ferencz. Ueber Stridor congenitalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1058–1060).

Weiss, Jul[ius]. Moderne Ansichten über den Husten und seine Behandlung. Heilkunde, Berlin, 1901, (75–79).

6185 Asphyxia.

Aglinzeff, K. D. Noch ein Wiederbelebungsversuch nach Prus - Maag. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (549–550).

Borntraeger, [Jean]. Vorsätzliche Kindstödtung (Kindsmord) durch Erdrosselung mit der Nabelschnur; verschieden gedeutete Bedeutung ausgedehnter Blutergüsse am Kopfe. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (240–251).

Ferrai, C. Contributo allo studio del sangue nell'asfissia. Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (42–44).

Hahn, A[lfred]. Apnoë der Kinder bei Sectio caesarea. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (617–620).

Hirsch, Hans. Ueber künstliche Atmung durch Ventilation der Trachea. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (35). 23 cm.

Maag, H. Ein Versuch der Wiederbelebung (ad modum Prus) eines in Chloroformnarkose gestorbenen Mannes Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (20–22).

Mosso, A. La pausa dei movimenti respiratorî nell'asfissia. Roma, Rend. Acc. Lincei, **12,** 1903, 2° sem., (535–543); Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (158–168).

Okamoto, Yanamatsu. Experimentalstudien über eine Art Kindesmord durch Verschluss der Respirationsöffnungen mittels benetzten Papiers. Vorl. Mitt. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (272–281).

Puppe, G[eorg Gottfr.]. Tod durch gewaltsame Erstickung und abnorme Temperatur. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11,** 1903, (85–106).

Rolly. Angeborene doppelseitige Starre (Little'sche Krankheit) bei Zwillingen mit Sectionsbefund. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (152–169, mit 1 Taf.).

Wachholz, Leo. Ueber den diagnostischen Werth der flüssigen Blutbeschaffenheit bei plötzlichem Erstickungstod und über den Werth der Lacassagne-Martin'schen „docimasie hépatique". VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (34–43).

——— et **Horoszkiewicz,** S[tefan]. Études expérimentales sur le mécanisme physio-pathologique de la submersion. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., **44** B, 1904, (1–42).

6190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bayeux, Raoul. Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (920–923).

Biberfeld, [Johannes]. Zur Wirkungsweise des Strychnins auf das Atmungscentrum. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (266–275).

Coenders, Felix. Vergleich zwischen Arecolin- und Physostigmin-Wirkung beim Tier. (Experimental - Untersuchungen.) Diss. Giessen. Rees (Druck v. W. Rossing), 1904, (80). 23 cm.

Cole, Sydney W. The physiological action of ethyl bromide and of somnoform. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (421–425).

Gies, William J. and **Meltzer,** S[amuel] J. Studies on the influence of artificial respiration upon strychnine spasms and respiratory movements. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (1–25).

Kekem, Evert van. [Ueber den Einfluss von Lobelin, Apomaphin, Heroin und Coffein auf die] . . . . Respiration. (Holländisch) Gouda (J. van Bentum en Zoon), 1905, (87). 24 cm.

Langlois, J. P. La polypnée thermique chez *Agama colonorum ;* influence de la dépression barométrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1523).

Loebel, Arthur. Studien über die Wirkungen der Moorbäder [auf die Atmung]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (127–134, 210–220).

Lucius, Friedrich. Narkose und Atmung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (25). 23 cm.

Mansfeld, Géza. Die physiologische Wirkung des Trimethylamin-Aethylenjodids. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (531–542).

Schumburg, [Wilhelm]. Marschhygienische Untersuchungen. [Einfluss äusserer Verhältnisse.] D. militärztl. Zs., Berlin, **31,** 1902, (412–428).

Winterstein, Hans. Ueber die Kohlensäuredyspnoë. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (359–362).

GENERAL CHEMICAL FEATURES OF PULMONARY RESPIRATION.

6200 GENERAL.

Barnes, Cha[rle]s R. Die Theorie der Atmung. [Uebers. aus „Science", Vol. 21.] Natw. Rdsch., Braunschweig, **20,** 1905, (222–225, 238–241).

Rosenberg, Tora. Prüfung des Sondén-Tigerstedt'schen Respirationsapparates. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (79–87).

6220 THE GASES IN THE BLOOD.

Bohr, Christian. Zur Theorie der Blutgastonometer. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (205–210).

Krogh, August. Apparate und Methoden zur Bestimmung der Aufnahme von Gasen im Blute bei verschiedenen Spannungen der Gase nebst einer Normalcurve für die Sauerstoffaufnahme des Pferdeblutes bei Spannungen von 0 bis 150 mm. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (390–401).

Loewy, A[dolf]. Zur Frage der Dissociation des Oxyhämoglobins. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (565–568).

Müller, Franz. Ueber die „Ferricyanid-Methode" zur Bestimmung des Sauerstoffs im Blut ohne Blutgaspumpe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (541–580).

Nagel, Wilibald. Beitrag zur Kenntniss der Kohlensäurebindung im Blutserum. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (294–301).

Novi, I. Studi sull'ossigeno mobile del sangue. Bologna, Mem. Acc. sc., **10,** 1904, (43–69).

Petry, Eugen. Ueber die Verteilung der Kohlensäure im Blute. 2. Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (247–265).

6225 Effect of Altered Conditions on Amount and Tension of Blood Gases.

Agazzotti, A. L'échange respiratoire des cobayes dans l'air raréfié. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (402–417).

Beddard, A. P., **Pembrey,** M. S. and **Spriggs,** E. I. Some observations on the blood gases in diabetes. Lancet, London, **164,** 1903, (1366–1367).

Hill, Leonard and **Macleod,** J. J. R. The influence of compressed air and oxygen on the gases of the blood. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (382–387).

Krogh, August. Apparate und Methoden zur Bestimmung der Aufnahme von Gasen im Blute bei verschiedenen Spannungen der Gase nebst einer Normalcurve für die Sauerstoffaufnahme des Pferdeblutes bei Spannungen von 0 bis 150 mm. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (390–401).

Livon, Ch. Les gaz du sang dans l'anesthésie par le protoxyde d'azote. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1477–1478).

Mosso, A. e **Marro,** G. Analyses des gaz du sang à différentes pressions barometriques. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (395–401).

—— —— Les variations qui ont lieu dans les gaz du sang au sommet du Mont Rosa. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (402–416).

Nagel, Wilibald. Beitrag zur Kenntniss der Kohlensäurebindung im Blutserum. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (294–301).

6230 MECHANISM OF THE GASEOUS EXCHANGES IN THE LUNGS.

Hirsch, Hans. Ueber künstliche Atmung durch Ventilation der Trachea. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (35). 23 cm.

Loewy, A[dolf]. Zur Frage der Dissociation des Oxyhämoglobins. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, physiol. Abt., **1904,** (565–568).

6235 THE GASES EXPIRED.

Blaas, Selmar. Ueber die Enwirkung äusserer Einflüsse auf den Strychninkrampf und den Einfluss des Strychnins auf den Stoffwechsel. Diss. Würzburg. Bamberg (Druck v. I. Nagengast), 1902, (20). 22 cm.

Johansson, J[ohan] E[rik]. Die chemische Wärmeregulation bei Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (88–93).

———— **Billström,** J. und **Heijl,** C. Die Kohlensäureabgabe bei Zufuhr verschiedener Zuckerarten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (263–272).

Widlund, Karl Emil. Untersuchung des Verhältnisses zwischen CO_2-Production in Ruhelage und in stehender Stellung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (290–293).

6240 THE GASES IN THE TISSUES, ANIMAL FLUIDS, Etc.

Fries, J. A[ugust]. Combustible gases escaping from an animal. Proceedings of the twenty-third Annual Meeting of the society for the Promotion of Agricultural Science. Held at Pittsburg, Pennsylvania, **1902,** [Date and place of publication not given], ([110]–118).

Henri, Victor. Etude théorique de la dissociation de l'oxyhémoglobine. Actions de la concentration et de la température. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (572–574).

6250 INTERNAL RESPIRATION.

Billet, A. A propos de l'hémogrégarine du crapaud de l'Afrique du Nord. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (482–484).

———— Sur une hémogrégarine karyolysante de la couleuvre vipérine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (484–485).

Dupouy, Q. Sur l'action de la quinine sur les oxydations intraorganiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (259–260).

Henri, Victor. Etude théorique de la dissociation de l'oxyhémoglobine. I. Influence de la concentration ; II. Influence de la dilution avec l'eau distillée ; III. Influence de la température. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (339–344).

Novi, I. L'elemento essenziale per la respirazione interna dei tessuti. Scritti biologici pel Giubileo di A Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (I–X).

Soprana, F. Azione del vago sulla respirazione interna. Venezia, Atti Ist. ven., **63,** 1903, (189–203) ; Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (125–138).

6260 TOTAL RESPIRATORY EXCHANGES.

Laulanié, F. De la fixité des combustions et des dépenses alimentaires chez l'adulte. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1103-1105).

Maar, Wilhelm. Weitere Untersuchungen über den Einfluss der die Lungen passirenden Blutmenge auf den respiratorischen Stoffwechsel derselben. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (358-380, mit 1 Taf.).

Pari, A. G. Sull'intensità degli scambi respiratorî nei vertebrati eterotermi e sul significato della legge di superficie. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (181-203).

Pembrey, M. S. Further observations upon the respiratory exchange and temperature of hibernating mammals. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (195-212).

Rosenberg, Tora. Prüfung des Sondén-Tigerstedt'schen Respirationsapparates. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (79-87).

Tangl, F[erencz]. Beschreibung eines Apparates zu quantitativen Respirationsversuchen mit künstlicher Athmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (588-594).

6265 Effects of Various Conditions on the Total Exchange. (Food, Exercise, Drugs, Disease, Etc.)

Alĭbickij, P. M. Ueber den Gasaustausch beim Mangel an Sauerstoff. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (125).

Bayeux, Raoul. Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (920-923).

Chauveau, A. La contraction musculaire appliquée au soutien des charges sans déplacement. Confrontation de ce travail intérieur avec le dépense énergétique qui l'engendre. Influence de la valeur de la charge. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1465-1470).

Hasselbalch, K. A. On the effects of the chemical light bath on respiration, blood-pressure of the blood, and circulation of the blood. (Danish) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., (Ser. 4), **13,** 1905, (1065-1084, 1089-1103, 1125-1133).

Hill, Leonard and **Macleod,** J. J. R. The influence of compressed air on the respiratory exchange. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (492-510).

Hoffenreich, *jun.* Die pneumatische Kammer und ihr Heilwert. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (139-142).

Johansson, J[ohan] E[rik], **Billström,** J. und **Heijl,** C. Die Kohlensäureabgabe bei Zufuhr verschiedener Zuckerarten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (263-272).

Koraen, Gustav. Ueber die Kohlensäureabgabe bei Muskelarbeit . Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (381-389).

Lang, G. F. Ueber die Ausscheidung des Wassers durch die Haut und durch die Lungen im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (348-371).

Laulanié, F. De l'hypothermie asphyxique et de sa signification dans la question de savoir s'il y a une consommation de luxe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1096-1099).

———— Des sources de la chaleur animale dans la vie asphyxique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1099-1102).

Loewy, A. und **Müller,** Franz. Ueber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den Stoffwechsel des Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (450-475).

Maar, Wilhelm. Weitere Untersuchungen über den Einfluss der die Lungen passirenden Blutmenge auf den respiratorischen Stoffwechsel derselben. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (358-380, mit 1 Taf.).

Pembrey, M. S. Further observations upon the respiratory exchange and temperature of hibernating mammals. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (195-212).

Polilov, A. Ueber den Stoffwechsel in der früheren Lebensperiode des tierischen Organismus. (Russ.) Med.

prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 10, 11, (259–268, 298–318).

Salomon, H. Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowi und Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (635–640).

Spalwing, P. A. Zur Frage nach dem Einfluss einiger Gifte auf den Gasaustausch bei Tieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, **1904**, (79). 22 cm.

Šumova-Simanovskaja, E. O. et **Sieber,** N. O. De l'influence des toxines bactériennes et du virus fixe de la rage sur les procès d'oxydation dans l'organisme animal. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (68–78).

Tissot, J. La respiration dans une atmosphère dont l'oxygène est considérablement raréfié n'est accompagneé d'aucune modification des combustions intra-organiques évaluées d'après les échanges respiratoires. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1454–1456).

———— Les combustions intra-organiques sont indépendantes de la proportion d'oxygène contenue dans le sang artériel; la respiration dans une atmosphère à oxygène fortement raréfié provoque un abaissement considérable du taux de l'oxygène dans le sang artériel mais ne modifie pas la valeur des échanges respiratoires. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1545–1547).

Widlund, Karl Emil. Untersuchung des Verhältnisses zwischen CO_2-Production in Ruhelage und in stehender Stellung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (290–293).

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w. insbesondere auf den Gaswechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (258–290).

PHYSIOLOGY OF THE RESPIRATORY PASSAGES.

6300 GENERAL.

Kuile, Th[eodoor] E[mile] ter. Endolaryngoscopie mittelst zweier Spiegel. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 2, 1905, (124–127).

Mader, L[udwig]. Ueber Nasen- und Mundatmung mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Infektion. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **6**, 1902, (373–398).

Mink, P. J. Die Nase als Luftweg. Klinisch - experimentelle Studie. Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle, **7**, 1903, (3–61).

Warnecke, [Georg]. Acht Jahre Autoskopie des Kehlkopfes und der Luftröhre. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (423–428).

6310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Egdahl, Anfin. The points of disappearance of cartilage, goblet cells, cilia and glands, in the bronchi. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (405–412).

Geronzi, G. Sulla presenza di gangli nervosi intra-muscolari in alcuni muscoli intrinseci del laringe. Archivi Ital. laringol., Napoli, **24**, 1904, (145–156).

Miller, W. S. The Carina Tracheae of the domestic cat (*Felis domestica*). Anat. Anz., Jena, **25**, 1904, (377–382).

Schiefferdecker, [Paul]. Der Weg des Luftstromes durch die Nase. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, med. Sektion, (12–17).

Weber, A. et **Buvignier,** A. Les premières phases du développement de l'appareil pulmonaire chez le canard. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1057–1058).

———— Les premières phases du développement du poumon chez les embryons de poulet. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1394–1395).

6320 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Hartl, R. und **Herrmann,** E. Zur Inhalation zerstäubter bakterienhaltiger Flüssigkeit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (798–803).

6340 SECRETION.

Gumprecht, [Ferdinand Adolf]. Die Eiweissnatur der Charcot'schen Kry-

stalle. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (210–218).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber eosinophile Zellen im Sputum. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (100–102).

Leyden, E[rnst] von. Ueber die Charcot-Leyden'schen Kristalle. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (1–6).

6360 NEURO-VASCULAR MECHANISMS.

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, ErgH., 1903, (42).

6380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht mit besonderer Berücksichtigung der oberen Luftwege. Bearb. von Aron [u. a.] Hrsg. von G[eorg] Schröder und F[elix] Blumenfeld. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VIII + 996, mit 1 Taf.). 24 cm.

Ascher, Louis. Der Einfluss des Rauches auf die Atmungsorgane. Eine sozialhygienische Untersuchung für Mediziner . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (66, mit Tab.). 25 cm. 1,60 M.

Bickel, Adolf. Ein Beitrag zur Lagerungstherapie bei Bronchiektasien. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd. 2.] Berlin, 1902, (415–420).

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (419–420, 434–436, 451).

Börger. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1902 bis 31. März 1903, Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (369–376).

Brügelmann, [Wilh.]. Das Asthma, sein Wesen und seine Behandlung auf Grund sieben und zwanzig jähriger Erfahrungen und Forschungen dargestellt. Neue 4. verm. Ausg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXII + 235). 25 cm. 4 M.

Burchardt, [Otto]. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (347–357).

Deile, Richard. Ansiedelung von *Aspergillus fumigatus* in beiden Nasenhöhlen bei Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (386–400).

Dmochowski, Zdzisław. Contribution à l'anatomie pathologique de l'érysipèle de la membrane muqueuse de la partie supérieure des voies respiratoires. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100**, 1904, (264–292).

——— Contribution à l'étude de l'anatomie pathologique de l'érysipèle de la partie supérieure des voies respiratoires. (Polish) Warszawa, Pam. Tow. lek., **100**, 1904, (546–572, av. 4 pl.).

Finály, György von Kendi. Oesophagoskopia und Tracheobronchoskopia directa. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1022–1025).

Fink, Emanuel. Ursache und Heilung des Heufiebers nach Dunbar. Eine kritische Beleuchtung. D. Med-Ztg, Berlin, **24**, 1903, (257–260).

——— Das Heufieber und andere Formen des nervösen Schnupfens. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, 1902, (341–400).

——— Neuere Behandlungsmethoden des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (175–186).

Fliess, H[ugo]. Die Behandlung der Ozaena mit Hartparaffininjectionen. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (252–253).

Fränkel, B[ernhard]. Die Universitätsklinik und -Poliklinik für Hals- und Nasenkranke im Charité-Krankenhause zu Berlin. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (211–225).

Frenkl, Sándor. Ueber ein neues Heilmittel der katarrhalischen Erkrankungen der Athmungsorganen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (148–149).

Gerber, [Paul], **Sokolowsky,** R[aphael] und **Streit.** Bericht über die Klinik und Poliklinik des Privatdocenten Dr. Gerber-Königsberg im Jahre 1902. I. Einletung und Statistik. II. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Ohres, der Nase und ihrer Nebenhöhlen. III. Beobachtungen aus dem Krankheitsgebiete des Nasenrachenraumes, der Mundrachenhöhle und des Kehlkopfes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (138–150, 238–254, 354–371).

Glas, Emil. Ueber Thiosinaminversuche bei Rhinosklerom. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (310–313).

Glatzel. Bericht über die Klinik für Hals- und Nasenkranke für die Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (226–248).

Glegg, R. Astleigh. Hay-fever. Recent investigations on its cause, prevention and treatment. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (369–406).

Halász, Henrik. Ein Fall von Bronchienkrampf erhaltenden, an der Stelle der mittleren Nasenmuschel sitzenden grossen, mit Luft gefüllten Knochenblasenbildung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (32–34).

———— Ueber die Adenoid-Vegetationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (876–877, 896–899).

Hasenknopf, H. F. B. Sauerstoff-Therapie. [Stenose der Luftwege.] Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (228–262).

Hedinger, E. Primäre Tuberkulose der Trachea und Bronchien. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (83–88).

Heidenhain, L[othar]. Ausgedehnte Lungenresection wegen zahlreicher eiternder Bronchiectasien in einem Unterlappen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (891–898); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (636–643).

Heinzmann, Karl. Ueber die auf der Bifurkationshöhe und der hinteren Wand der Trachea lokalisierten Geschwustbildungen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (28). 21 cm.

Heryng, Theodor. Untersuchungs- und Behandlungsmethoden der Kehlkopfkrankheiten. Berlin (J. Springer), 1905, (XII + 388 + 36, mit 4 Taf.). 23 cm. Geb. 12 M.

Hippel, Richard v. Zur Totalexstirpation des Kehlkopfes. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (181–195).

Hirsch, Emil. Ein neues Thymian-Präparat „Solvin" [bei Bronchialerkrankungen]. Nach teilweisen Versuchen in der Kinderpoliklinik des Herrn Dr. V[iktor] Cohn. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (95–97).

Hochhaus, [Heinrich]. Krankheiten der Athmungsorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (145–178); **1904,** (152–178).

Jonas, [Eugen]. Die Wichtigkeit der Nasenanomalien für die innere Medizin; ihre soziale und forensische Bedeutung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (361–365, 391–396).

Jurasz, A[nton]. Krankheiten der Nase, des Nasenrachenraumes, des Mundes, des Rachens, des Kehlkopfes und der Luftröhre. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (385–397); **1904,** (404–415).

Kafemann, Rudolf. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Behinderung der Nasenathmung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (435–453).

Kaminer, S[iegfried]. Krankheiten der Atmungsorgane und Ehe. [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (251–282).

Killian, J. A[ugust]. Entfernung eines Pfennigstückes aus dem rechten Bronchus eines Erwachsenen vom Munde aus mittels oberer Bronchoskopie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1601).

Klein, Richard. Zur Kasuistik der Krupperkrankungen im Kindesalter. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (635).

Körner, O[tto]. Die Betheiligung der Ohrmuschel und des Kehlkopfs bei der Hemiatrophia faciei. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (357–360, mit 3 Taf.).

Kreilsheimer, H[ugo]. Ueber den Einfluss von Erkrankungen der oberen Luftwege auf Beginn und Verlauf der Tuberculose. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (695–697).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** ErgH., 1903, (42).

Lépine, Jean. Accidents laryngés tabétiques ; contribution à l'étude des lésions. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1445–1446).

Leyden, E[rnst] von. Ueber die Charcot-Leyden'schen Kristalle. [*In* : Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (1–6).

Liefmann, H. Ein Beitrag zur Frage nach der ätiologischen Bedeutung gewisser Pflanzenpollenkörner für das Heufieber. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (153–178, mit 2 Taf.).

Ligowsky. Ueber einige neuere Arzneimittel in der Rhino-Laryngologie. I. Die locale Application des Hersinum hydrochloricum. II. Das Menthoxol. Heilkunde, Berlin, **1901,** (233–234).

Lipscher, Sándor. Durch tuberkulöse Sprosse verursachte Kehlkopfverengerungen. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (29–30).

Lucius, Friedrich. Narkose und Atmung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (25). 23 cm.

Lübbert, A. Die Serumbehandlung des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (605–614).

——— und **Prausnitz,** C[arl]. Zur Serumbehandlung des Heufiebers. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (273–277, 304–307).

Meyer, Edmund. Die Indikation endolaryngealer und äusserer chirurgischer Operationen bei Kehlkopfgeschwülsten im Kindesalter. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (362–368).

Mohr, R[ichard]. Zur Behandlung bezw. Verhütung des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (133–134).

Moskovitz, Ignácz. Ueber das Vorkommen von Fremdkörpen in den oberen Luftwegen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (371–373, 391–393).

——— Die Symptome der späteren Syphilis in den oberen Luftwegen und ihre ärztliche Behandlung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (599–600, 615–616).

Muck, O. Weiteres über das Vorkommen von Rhodan im Nasensecret und über das Fehlen von Rhodan bei der Ozäna. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (321–323).

Navratil, Imre. Fibromata laryngis et tracheae. Tracheotomia. Laryngofissio. Heilung. (Ungarisch) Orr-, Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (21–22).

Neumayer, Hans. Hygiene der Nase, des Rachens und Kehlkopfes im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek d. Gesundhtspfl. Bd 6.) Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (160, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1,50 M.

Nouri, Zia. Bericht über die otolaryngologische Klinik und Poliklinik (nebst Operationsstatistik vom 1. Oktober 1901 bis 1. Oktober 1903). [*In* : R. Rieder : Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (106–127).

Paunz, Márk. Ueber Laryngotracheoscopia und Bronchoscopia directa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (3–6, 19–22).

Pollatschek, Elemér. Die Nasen- und Kehlkopfkranken des „Königin Elisabeth"-Sanatoriums im Jahre 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (11–13).

Reinhart, Albert. Beitrag zur Ossifikation der Trachealschleimhaut. Diss. Erlangen (Druck v. Junge u. S.), 1903, (23, mit 1 Taf.). 21 cm.

Rottenbiller, Ödön. Aspirin, als specifisches Heilmittel der Rhinitis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (47–48, 67–69).

Rudolph, Wilhelm. Zwei Fälle von membranöser Bronchitis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

Schrötter, H. v. Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Skleroms. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (215–224, mit 1 Taf.).

Seifert, [Otto]. Die Anwendung von Chlormethylmenthylaether als Schnupfenmittel. [Formalinwirkung.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (169–170).

Simmonds, [M.]. Ueber die Verwendung von Gipsausgüssen zum Nachweis von Tracheadeformitäten. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (170–174).

Siewert, A. K. Ueber einen Fall von Bronchiectasie bei einem Patienten mit Situs inversus viscerum. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (139–141).

Steckel, Vilmos. Zur Diagnostik und Therapie des Keuchhustens. (Ungarisch) Separat. Budapest, 1905, (13). 22 cm.

Stroehlein, Friedrich. Primäres Endotheliom eines Hauptbronchus und der Lunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (28). 21 cm.

Szabóky, János. Ueber Oxygen-Inhalationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (179–180).

Thost, Arthur. Neuere Erfahrungen über das Wesen und die Behandlung des Heufiebers. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (985–986).

Ursziny, Gyula. Die Ursachen des heutzutage so häufigen Katarrhs der Luftwege und was könnte man dagegen thun? (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (347–363).

Weichardt, Wolfgang. Zur modernen Lehre der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (262).

Wolff, Alfred. Ueber das Heufieber (Bostockscher oder Sommerkatarrh) in klinischer, ätiologischer und therapeutischer Beziehung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (429–447).

6390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Kaminer, Siegfried. Euporphin als Expektorans. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (205–209).

Revenstorf, [H.]. Der Nachweis der aspirierten Ertränkungsflüssigkeit als Kriterium des Todes durch Ertrinken. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (274–299).

Wachholz, L[eon] et **Horoszkiewicz,** S[tefan]. Sur la pénétration des liquides dans les voies respiratoires des cadavres submergés. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (501–504, 515–517).

PHYSIOLOGY OF THE LUNGS (INCLUDING BRONCHIOLES).

6400 GENERAL.

Haberda, Albin. Zur Frage des Beweiswerthes der Lungenprobe. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (276–290).

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Zur Frage der Verwerthbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (350–364).

Krönig, [Bernhard]. Zur Frage der Verwertbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (318–320, mit 1 Taf.).

Lévy, Lajos. Ueber die Perkussion der Lungenspitzen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (20–21).

Ungar, E[mil]. Bemerkungen zu der von Placzek angegebenen neuen Lungenprobe. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (417–423).

Waller, C[arl] E[rik]. A study in percussion of the lungs. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (125–140).

6410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bizzozero, Enzo. Sul trapianto dei polmoni nei mammiferi. Ricerche

sperimentali. Arch. EntwMech., Leipzig, **19,** 1905, (615–630, mit 1 Taf.).

Bremer, John Lewis. On the lung of the opossum [*Didelphys*]. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([67]–73, with text fig.).

Fischer, Guido. Vergleichend anatomische Untersuchungen über den Bronchialbaum der Vögel. Zoologica, Stuttgart, H. **45,** 1905, (IV + 45, mit 5 Taf.).

Goette, A[lexander]. Ueber den Ursprung der Lungen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **21,** 1904, (141–160).

Greil, Alfred. Bemerkungen zur Frage nach dem Ursprunge der Lunge. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (625–632).

Königstein, Hans. Die Function der Muskulatur in der Amphibienlunge. I. Anatomischer Theil. Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (616–624, mit 1 Taf.).

Miller, William S. The development of the lung of *Chrysemys picta.* [Abstract.] Proc. Ass. Amer. Anat. *in* Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, (xv–xvi).

Ottolenghi, Salvatore. Die elastischen Fasern in der fötalen Lunge und in der Lunge des Neugeborenen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (46–57).

Schmalhausen, I. I. Die Entwickelung der Lungen bei *Tropidonotus natrix.* Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (511–520).

Weber, A. et **Buvignier,** A. La signification morphologie de l'ébauche pulmonaire chez les Vertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1396–1397).

6420 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Cybulski, H. Ueber Auskultation der Lungen mittels des Phonendoskops Bazzi-Bianchi. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (36–39).

Guttmann, Max. Die Vitalkapazität unserer studierenden Jugend. [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 3.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (149–154).

Haberda, Albin. Zur Frage des Beweiswerthes der Lungenprobe. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (276–290).

Hartl, R. und **Herrmann,** E. Zur Inhalation zerstäubter bakterienhaltiger Flüssigkeit. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (798–803).

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Zur Frage der Verwerthbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (350–364).

Jacoby, Martin. Zur Frage der spezifischen Wirkung der intracellulären Fermente. [Lungenautolyse.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (446–450).

Krönig, [Bernhard]. Zur Frage der Verwertbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Monatschr., Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (318–320, mit 1 Taf.).

Marek, [József]. Ueber die Entstehungsweise des Percussionsschalles. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (201–250).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **42,** 1904, (251–258).

Ungar, E[mil]. Zur Frage der Verwerthbarkeit der Lungenschwimmprobe bei Keimgehalt der Uterushöhle. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (713–721).

6430 FUNCTIONS OF THE LUNGS.

Königstein, Hans. Die Function der Muskulatur in der Amphibienlunge. I. Anatomischer Theil. Arch. ges. Physiol., Bonn, **95,** 1903, (616–624, mit 1 Taf.).

6445 CIRCULATION IN THE LUNGS.

Brodie, T. G. and **Dixon,** W. E. On the innervation of the pulmonary blood vessels; and some observations on the action of suprarenal extract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (476–502).

Esser, Jos[ef]. Beitrag zur Lehre von der Störung der Lungencirkulation. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (97–101).

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die Einwirkung von Arzneimitteln auf den kleinen Kreislauf. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (328–336).

Koester, [Karl]. Stauungslunge. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (90–94).

Pal, J[acob]. Venengeräusch an der rechten Lungenspitze, entstanden in der Vena azygos. Paroxysmale Tachykardie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (673–682).

Sauerbruch. Zur Pathologie des offenen Pneumothorax und die Grundlagen meines Verfahrens zu seiner Ausschaltung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (399–482, mit 2 Kurvenbeilagen).

Strubell, Alexander. Ueber vasomotorische Einflusse im kleinen Kreislaufe. [Lungenkreislauf.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (404–407).

6450 THE PLEURA.

Gogitidze, S. K. Ueber die Resorptionsfähigkeit der Pleura bei exsudativer Entzündung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (385–386, 411–414).

Romanov, A. V. Die Nervenendigungen in Pleura parietalis und visceralis bei einigen Säugetieren. Diss. (Russ.) Tomsk, 1904, (50, mit 3 Taf.). 26 cm.

6460 INNERVATION.

Brodie, T. G. and **Dixon,** W. E. On the innervation of the pulmonary blood vessels; and some observations on the action of suprarenal extract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (476–502).

Budde, Moritz. Untersuchungen über die sympathischen Ganglien in der Lunge bei Sängetieren und beim menschlichen Fötus. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **23,** 1904, (211–233).

Dixon, W. E. and **Brodie,** T. G. Contributions to the physiology of the lungs Part 1. The bronchial muscles, their innervation and the action of drugs upon them. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (97–173).

Schenck, F[riedrich]. Ueber die Bedeutung der Lungenvagusfasern für die Athmung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (337–347).

———— Ueber die Regulation der Atmung durch den Lungenvagus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (67–72).

6480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht mit besonderer Berücksichtigung der oberen Luftwege. Bearb. von Aron [u. a.] Hrsg. von G[eorg] Schröder und F[elix] Blumenfeld Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VIII + 996, mit 1 Taf.). 24 cm.

Ambrosius, Walther. Erfolge der Heilstättenbehandlung bei lungenkranken Mitgliedern zweier Krankenkassen. Zugleich ein Beitrag zur Volksheilstättenfrage. [Tuberculose.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (806–809).

Ascher, Louis. Der Einfluss des Rauches auf die Atmungsorgane. Eine sozialhygienische Untersuchung für Mediziner . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (66, mit Tab.). 25 cm. 1,60 M.

Auerbach, Max. Zur Diagnose des Lungenechinokokkus. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (533–536).

Aufrecht, E. Pathologie und Therapie der Lungenschwindsucht. Wien (Hölder), 1905, (IV + 279). 25 cm.

Baumann, Karl. Ueber Geschwulstbildungen bei Tieren: Adenom der Rehleber und sarkomartige Tuberkulose der Hundelunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (40). 21 cm.

Behring, E[mil] von. Tuberkulosebekämpfung. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 4, 1–9, Nr. 5, 1–6).

Bendix, Ernst. Ein Fall von Pleuritis pulsans dextra. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (855–856).

Berliner, Alfred. Die operative Behandlung der Lungentuberkulose, speciell der Lungenkavernen. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (817–825). [R 4540 6200].

Bibergeil, Eugen. Ergebnisse cytodiagnostischer Untersuchungen. [Pleuritis.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (99–120).

Bosc, F. J. Lésions spécifiques du poumon dans la syphilis héréditaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1632–1634, 1634–1636).

Brieger, L[udwig]. Erfahrungen bei der hydriatischen Behandlung von Lungenkrankheiten. Vortrag . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (381–384).

Brodie, T. G. and **Dixon,** W. E. The pathology of asthma. London, Trans. Path. Soc., **54,** 1903, (17–39).

Brügelmann. Das Asthma hystericum und die Asthmatherapie im allgemeinen. Vortrag. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (969–972).

———— Das Asthma, sein Wesen und seine Behandlung auf Grund sieben und zwanzig jähriger Erfahrungen und Forschungen dargestellt. Neue 4. verm. Ausg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXII + 235). 25 cm. 4 M.

Calcar, R. P. van. Klinisch-biologische Studie über . . . Pneumonie. (Holländisch) Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect., **10,** No. 6, 1904, (1–37, mit 3 Taf.).

Carp, J. Ueber einen Fall von früh aufgetretener Lungenembolie im Verlaufe einer posttyphösen Phlebitis. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1165–1166).

Cohn, Paul. Ueber verhornendes Pflasterepithel der Lunge. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1903, (40). 21 cm.

Diehl, [Christian]. Ein Fall von reinem Blähhals [durch Lungenriss entstanden]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (996).

Dieulafoy, [Georges]. Wann ist eine ganz acute serofibrinöse Pleuritis tuberculösen, wann nichttuberculösen Ursprungs? Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 12, 5–7).

Doctor, Károly. Ueber die Bedeutung der alveolaren Epithelzellen der Lunge bei der Untersuchung der Spucke. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (727–728).

Engel, Károly. Zur Casuistik des Exsudatum pleuriticum pulsans und Exsudatum pleuriticum adiposum. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (717–719, 733–735).

Erdős, Adolf. Unsere neueren Kenntnisse über Pneumonie. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (551–552, 567–568).

Esser, Jos[ef]. Beitrag zur Lehre von der Störung der Lungencirkulation. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (97–101).

Faludi, Géza. Ueber die Behandlung der tuberkulösen Bauchfellenentzündungen im Kindesalter, mit besonderer Rücksicht auf den Bauchschnitt. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (599–636).

Fiebiger, Jos. Pneumothorax bei einem Hunde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (54).

Fischer, T. On the general treatment of consumption. (Swedish) Stockholm, 1904, (32). 15 cm. 0,20 kr.

Frenkl, Sándor. Ueber ein neues Heilmittel der katarrhalischen Erkrankungen der Athmungsorganen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (148–149).

Freymuth, [Walter]. Diagnostische Erfahrungen mit Tuberculin bei Lungenkranken. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (72–78); Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (801–805)

Friedrich, Vilmos. Ueber den Wert der Sanosin-Inhalation in den Fällen der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (27–32, 48–53).

———— Die Bekämpfung der Lungentuberkulose in einzelnen Ländern und das dänische Parlament. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (542–544, 561–562).

Gescheit, József. Pathologie und Therapie der Lungenblutungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (827–829).

Gogitidze, S. K. Ueber die Resorptionsfähigkeit der Pleura bei exsudativer Entzündung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (385–386, 411–414).

Golubow, N[ikolaj]. Zur Aetiologie des Lungenemphysems. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (716–719, 742–743).

Grober, Jul[ius] A. Zur Statistik der Pleuritis. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (241–248).

Gyergyai, Árpád. Ueber Histogenese der fibrinösen Pneumonie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (637–639, 652–653, 666–668).

Haberfeld, J. Emil. Die Behandlung der Lungentuberkulose mit „Praevalidin". (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (697–700).

Hadeler, R. Lungenembolie speziell nach Operationen. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (24). 21 cm.

Hasebroek, V. Die Behandlung der Angina pectoris mit Gymnastik und Massage des Brustkastens. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (25–27).

Hedenius, Israel. Beitrag zur Diagnostik und Kasuistik der Lungenkrankheiten. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (269–293); deutsches Rés. (XIII–XIV).

Heidenhain, L[othar]. Ausgedehnte Lungenresection wegen zahlreicher eiternder Bronchiectasien in einem Unterlappen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (891–898); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (636–643).

Heymann, Arnold. Ueber das Auftreten von Pneumonie und Pleuritis bei Typhus abdominalis. Diss. Würzburg (F. Freudenberger), [1904], (50, mit 1 Tab.). 22 cm.

Hochhaus, [Heinrich]. Krankheiten der Athmungsorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (145–178); **1904,** (152–178).

Hofmann, Arthur. Welchen Anteil an der Ausheilung der tuberkulösen Lungenspitzenerkrankung nehmen die Gelenkbildung des Knorpels der ersten Rippe und die gelockerte Verbindung zwischen Manubrium und Corpus sterni? Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (299–301).

Hüetlin, Carl. Thoraxgürtel. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (578–580).

Jaenicke, C[arl]. Ueber Concrementbildungen in der Lunge. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **31,** 1902, (22–27).

Jessen, Friedrich. Lungenschwindsucht und Nervensystem. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 112). 24 cm. 2 M.

Kaminer S[iegfried]. Krankheiten der Atmungsorgane und Ehe [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (251–282).

Karewski, [Ferdinand]. Die chirurgische Behandlung der Lungenabscesse, insbesondere deren Dauerresultate. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1674–1677, 1735–1738).

Kétly, [László] und **Torday,** [Árpád]. In wiefern ist die Cytodiagnostik bei der Beurteilung der Brust- und Bauchhöhlenflüssigkeiten zu verwerten? Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 1, 1–2).

King, D. Barty. The pathogenesis of bronchiectasis. J. Path. Bact. Edinburgh, **9,** 1904, (472–482)

Köhler, F[riedrich]. Die Bewertung der modernen Lungenheilstättenbehandlung im Lichte der Statistik, ihrer Praxis und ihrer Aufgaben. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (809–814, 861–864).

Kölliker, Th[eodor]. Zur Verhütung und Behandlung der pleuritischen und empyematischen Skoliose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (634–635).

König, [Franz]. Aphoristische Bemerkungen zum Verlauf und der Behandlung der Friedensschussverletzungen der Lunge. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (725–728).

———— Schussverletzungen am Rumpfe, insbesondere am Thorax. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (177–192).

Koester, [Karl]. Stauungslunge. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** 1904, med. Sektion, (90–94).

Konrad, Xaver. Ueber Lungenabszesse. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (28). 21 cm.

Kovács, A. Ödön. Ueber die häusliche Behandlung der Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (9–10, 29–30).

Kozlovskij, P. I. Un cas d'épanchement lactescent de la plèvre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1373–1377).

Krienitz, Walter. Ein Fall von Adenom der Lunge. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (30). 22 cm.

Kuthy, Dezső. Hydrotherapeutische Erfahrungen an 1000 lungentuberkulösen Kranken. (Ungarisch) Orv., Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (509–511, 529–531).

———— Bericht über die Thätigkeit des „Königin Elisabeth" Sanatoriums im Jahre 1904. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–11).

Lambrecht, Otto. Beitrag zur Kenntnis des primären Pleurakrebses. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (55). 22 cm.

Larsen, C[arl] F[redrik]. On the use of alcohol in pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (482–494).

Lévai, Dezső. Ichthoform in der Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (250–251).

Lévy, Lajos. Ueber den diagnostischen und therapeutischen Wert des Koch'schen Tuberkulins bei Lungentuberkulose. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (232–236, 249–250, 267–269).

———— Ueber den Blutdruck der Tuberkulösen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (512–513).

Liebe, Georg. Die Bedeutung der Heilstätten im Kampfe gegen die Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (820–821).

McCallum, Lungeninfarkt nach Embolie auf dem Wege des Ductus thoracicus bei Typhus abdominalis. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (213–214).

Marikovszky, György. Ueber Serum-Therapie der Pneumonie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (110–111, 132–133, 151–152, 166–167, 181–182, 197–198).

Markus, H. Multiples Lymphangiom des Brustfells beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (185–192).

Massanek, Gábor. Ueber die Behandlung der akuten Lungenerkrankungen im Kindesalter, mit besonderer Rücksicht auf die Hydrotherapie. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (13–16).

Mikulicz, J[ohannes] v. Ueber Operationen in der Brusthöhle mit Hilfe der Sauerbruch'schen Kammer. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (530–532, 577–579).

Müller, Heinrich. Zwei Fälle von primärem Lungencarcinom. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kärner), 1904, (50). 21 cm.

Nossal, Alois. Die Aktinomykose der Brustorgane (Lunge, Pleura). Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (465–474, 528–535).

Novák, Károly. Ueber die Behandlung der Lungenentzündung und des Bronchialkatarrhs bei Kindern. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (21–22).

Ötvös, József. Ueber den Heilwert des Dr. Bulling'schen Inhalationsverfahrens. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (370–372).

Oppenheim, A[lexander]. Die Lageveränderungen der Leber und der Brustorgane bei Meteorismus, ihre Verwerthung für Diagnose und Therapie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (959–962); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (124–128).

Otto, Ernst. Ein Fall von Hypoplasie der linken Lunge. Diss. München. Ansbach (Druck v. C. Brügel & S.), 1904, (23, mit 2 Taf.). 23 cm.

Otto, Max. Ueber primäre multiple Tumoren der Pleura. Diss. München. Ansbach (Druck v. C. Brügel) u. S.), 1904, (V + 31). 22 cm.

Pal, J[acob]. Venengeräusch an der rechten Lungenspitze, entstanden in der Vena azygos. Paroxysmale Tachykardie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (673-682).

Pépere, Alberto. Ueber eine seltene makroskopische Form von Lungenkrebs. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (948–950).

Pflugk, Hans von. Ueber primäre Lungengeschwülste. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (69, mit 2 Taf.). 22 cm.

Prettin, [Emil Hugo Max] und **Leitkind,** [Max]. Kann durch Glasblasen ein Lungenemphysem erzeugt werden? Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (259–260).

Rauchfuss, K. A. Klinische Untersuchungen über Pleuritis exsudativa. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač., **1904,** (154–157).

Rautenberg, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Dermoidcysten im Mediastinum anticum. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (40). 22 cm.

Reckzeh, Paul. Kalkstaubinhalation und Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1022–1026).

Riekhoff, Arnold von. Ueber den Zusammenhang von Asthma und Lungenödem. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (26). 21 cm.

Róna, Sámuel. Ueber Actiologie und Pathogenese der Plaut-Vincent-Angina, Stomakace, Stomatitis gangraenosa resp. noma, Stomatitis mercurialis und Lungengangraene. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (536–539, 552–555, 568–569).

Rothschild, D[avid]. Neue Gesichtspunkte in der Pathologie und Therapie der Pleuritis. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (241–245).

———— Die Function der ersten Rippe. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (441–447).

Róth-Schulz, Vilmos. Ueber den heutigen Stand, die Leitprinzipien und die erreichten Erfolge der Tuberkulose-Prophylaxe mit besonderer Rücksicht auf die sanatorische Tätigkeit. (Ungarisch) Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **49,** 1905, (1–20).

Sand, Friedrich. Ueber Pneumonie und Pleuritis im Anschluss an Kontusionen des Thorax. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1903, (55). 22 cm.

Sauerbruch. Zur Pathologie des offenen Pneumothorax und die Grundlagen meines Verfahrens zu seiner Ausschaltung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (399–482, mit 2 Kurvenbeilagen).

Schmidt, Adolf. Das Bronchialasthma als Typus „nervöser Katarrhe". Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (215–240).

Schmidt, Werner. Ueber Fibrome der Lungenpleura. Beitrag zur Kenntnis der intrathoracischen Geschwülste. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (35). 21 cm.

Schroeder, Hugo. Ein Fall von primärem Krebs der Lunge. Diss. Kiel. Heidelberg (Druck v. Moriell), 1902, (17). 23 cm.

Schroen, Otto von. Der neue Microbe der Lungenphthise und der Unterschied zwischen Tuberkulose und Schwindsucht. Vortrag, nebst Schlüssel zu den technischen Fachausdrücken . . . München (C. Haushalter), 1904, (VII + 81, mit 2 Taf.; 18). 21 cm. 2 M.

Schrötter, Leopold von. Hygiene der Lunge im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek d. Gesundhstpfl., Bd 8.) Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (VIII + 132). 18 cm. Geb. 2 M.

Schulz, J[osef]. Ueber den Lungenabscess und seine chirurgische Behandlung. [Sammelreferat.] Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (1–10, 65–74, 97–109, 145–158).

Sigmund, József. I. Empyema perforans. II. Ein Kniescheibenbruch schräger Richtung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (780–782).

Sihle, M. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Brustvagus nebst Bemerkungen über akute Lungenblähung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1175–1183).

Sternberg, [C.]. Adenomähnliche Bildungen in der Meerschwoinchenlunge. Verh. D. path. Ges., Jena, 1903, (134–136, mit 1 Taf.).

Stiller, Bertalan. Ueber Habitus phthisicus und tuberkulöse Dyspepsie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (461–464).

Strauss, H[ermann]. Ueber Chylothorax tuberculosus nebst Beiträgen zur chemisch-mikroskopischen Diagnostik pathologischer Ergüsse. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (89–105).

Stroehlein, Friedrich. Primäres Endotheliom eines Hauptbronchus und der Lunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (28). 21 cm.

Szabóky, János. Beiträge zu den Temperaturverhältnissen der Lungentuberkulose und ihre Verwertbarkeit in der Prognostik. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (345–346).

——— Neuere Daten zu den Temperaturverhältnissen der Lungentuberkulose und ihr Wert vom prognostischen Standpunkte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (348–349).

——— Ueber die Dr. Theinhardt'sche Hygiama. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (167–168).

——— Ueber Heroin und Heroinum hydrochlorium. (Ungarisch) Orv., L., Budapest, **15,** 1904, (207–209).

——— Ueber Pyramidon. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (251–252).

——— Ueber die Ichthosot (Ammonium sulfo-ichthyolicum und Kreosotum carbonicum)- Pillen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (272–274).

——— Gleichenberg und die Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (339–341).

——— Ueber Thiocol und Sirolin. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (471–473).

Sztahovszky, Ferencz. Beiträge zur Behandlung des Lungenoedems. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1021–1022).

Tauszk, Ferencz. Neuere Heilmittel zur Hemmung der Verbreitung der Tuberkulose und zur symptomischen Therapie der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (385–387); II. Eumydrin, beim nächtlichen Schwitzen der Lungenkranken. *l.c.* (593–595); III. Die Salze des Pyramidons. *l.c.* (901–904).

——— Ueber die Verhaltungsart des Arztes in den Fällen der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (243–244).

——— Ueber die für sanatorische Behandlung ungeeigneten Lungenkranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (809–812).

Toff, E. Kreosotal und Duotal bei nichttuberkulösen Erkrankungen der Respirationsorgane. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1–2).

Tóvölgyi, Elemér von. Ueber den Wert der Hetolinjektionen bei Fällen von Lungen- und Kehlkopftuberculose. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 9, 6.).

Tüdős, Kálmán. Die frühzeitige Erkennung der Lungenschwindsucht. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1061–1065).

Ulatowski, Wladislaus von. Beitrag zur Kasuistik operativ behandelter Lungengangrän. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (35). 22 cm.

Ursziny, Gyula. Die Ursachen des heutzutage so häufigen Katarrhs der Luftwege und was könnte man dagegen thun? (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (347–363).

Vetlesen, H[ans] J[ørgen]. Etiological and clinical points of contact between appendicitis and pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66,** 1905, (1237–1258, with fig.).

Vetter, W. Die morphologische und bakteriologische Untersuchung der pleuritischen Exsudate. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (352–358).

Vidal, F. et **Lemierre,** A. Pleurésie typhoïdique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1431–1433).

Vincent, H. Cytologie et signification des pleurésies typhiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1305–1306).

Voorthuis, J. A. Ueber interlobäre Pleuritiden. (Holländisch) Amsterdam (Scheltema en Holkema), 1902, (57). 25 cm.

Walla, C. E. Eine Studie über die Perkussion der Lungen. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (337–344).

Weinberger, Maximilian. Ueber periphere Verengerung der Pulmonalarterie und die klinischen Zeichen derselben. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1149–1157).

Werner, Otto. Ueber Lungenkomplikationen bei Aorten aneurysma [!]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (19). 21 cm.

Zappert, Julius. Ueber Lungen- und Herzuntersuchungen an Wiener Schulkindern. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (306–308).

6487 Influence of Asphyxia.

Bertelsmann, [G. L. R.]. Tod einer Tracheotomirten durch Erhängen. [Absperrung der Luftzufuhr.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (251–255).

Flesch, Á[rmin] und **Winternitz,** M. A[rnold]. Über Teratomen der Schilddrüse und ihre operative Behandlung. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (16–20).

Kerntler, Jenő. Klinische Beiträge zur Asphyxie der Neugeborenen. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (165–186).

6490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Aron, E[mil]. Die Bedeutung der Darmgase für den Thierkörper in verdichteter und verdünnter Luft. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (789–793, 811–813).

Ascher, Louis. Der Einfluss des Rauches auf die Atmungsorgane. Eine sozialhygienische Untersuchung für Mediziner . . . Stuttgart (F. Enke), 1905, (66, mit Tab.). 25 cm. 1,60 M.

Aufrecht, E. Pathologie und Therapie der Lungenschwindsucht. Wien (Hölder), 1905, (IV + 279). 25 cm.

Dixon, W. E. and **Brodie,** T. G. Contributions to the physiology of the lungs. Part 1. The bronchial muscles, their innervation and the action of drugs upon them. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (97–173).

Foss. Ueber Luftdruckveränderungen und Lungenblutungen. Nach Aufzeichnungen von Dr. Brehmer. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (97–100).

Gerhardt, D[ietrich]. Ueber die Einwirkung von Arzneimitteln auf den kleinen Kreislauf. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (328–336).

Hofbauer, Ludwig. Ueber den Einfluss der *Digitalis* auf die Respiration der Herzkranken. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (555–557).

Reckzeh, Paul. Kalkstaubinhalation und Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1022–1026).

Revenstorf, [H.]. Der Nachweis der aspirierten Ertränkungsflüssigkeit als Kriterium des Todes durch Ertrinken. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (274–299).

Schrötter, [Leopold *Ritter* von Kristelli]. Ueber Dr. Bullings Inhalationsverfahren . . . Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (699–700).

Schuster, Wilhelm. Naturwunder und Schulexegese. Ueber das Vermögen des Vogels, sich in hohen Luftregionen aufzuhalten. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **45,** 1904, (73–80).

Sieburg, Emil. Ist die Jodwasserstoffsäure ein „irrespirables" Gas? Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (31). 22 cm.

Sihle, M. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Brustvagus nebst Bemerkungen über akute Lungenblähung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1175–1183).

Stöcker, [Quirin]. Demonstration eines neuen Desinfektions- und Inhalationsapparates und die bisherigen

Versuche mit demselben. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (490–493).

Vidal, E. Influence de l'ouverture du médiastin postérieur sur la capacité respiratoire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1664–1665).

PHYSIOLOGY OF OTHER FORMS OF RESPIRATION.

6500 GENERAL.

Dhéré, Charles. Nouveaux documents concernant le cuivre hématique des Invertébrés et la capacité respiratoire de l'hémocyanine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1161–1162).

Lyon, E[lias] P[otter]. Rhythms of susceptibility and of carbon dioxide production in cleavage. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (52–58).

Thunberg, Torsten. Der Gasaustausch einiger niederer Thiere in seiner Abhängigkeit vom Sauerstoffpartiardruck. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (133–195).

6510 BRANCHIAL RESPIRATION.

Bohn, Georges. Sur les mouvements respiratoires musculaires des annélides marins. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (185–186).

Hyde, Ida H. Localization of the respiratory centre in the skate [*Raia*]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (236–258, with text fig.).

Knauthe. Ueber den Sauerstoffgehalt im Fischwasser. Hannoversche landw. Ztg, **54,** 1901, (594–595).

Krogh, August. Some experiments on the cutaneous respiration of vertebrate animals. [Kiemenatmung.] Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (348–357).

6520 TRACHEAL RESPIRATION.

Linden, [Maria], *Gräfin,* von. Die Atmung der Schmetterlingspuppen. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1905,** natw. Abt., (7–17).

PHYSIOLOGY OF ORGANS RELATED TO RESPIRATORY MECHANISM.

6610 AIR SACS OF BIRDS.

Rabes, O. Die Luftsäcke der Vögel. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (451–463).

Ulrich, Franz. Zur Kenntniss der Luftsäcke bei *Diomedea exulans* und *Diomedea fuliginosa.* (Wissensch. Ergebnisse d. D. Tiefsee-Expedition, Bd 7, Lfg 4.) Jena (G. Fischer), 1904, (319–342, mit 4 Taf.). 35 cm. 7,50 M.

6620 SWIMMING BLADDER OF FISHES.

Deineka, D. Zur Frage über den Bau der Schwimmblase. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **78,** 1904, (149–164, mit 2 Taf.).

Jaeger, Alfred. Die Physiologie der Schwimmblase der Fische. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (129–142).

———— Die Schwimmblase der Fische. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1904,** (63–72).

Reis, Karolina und **Nusbaum,** Józef. Zur Histologie der Gasdrüse in der Schwimmblase der Knochenfische, zugleich ein Beitrag zur Trophospongienfrage. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (129–139, mit 2 Taf.).

Thilo, Otto. Die Entstehung der Schwimmblasen. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **23,** 1903, (528–540).

———— Die Entstehung der Schwimmblasen. Riga, Korr.-blt. Naturf.-Ver., **47,** 1904, (26–28).

ANIMAL HEAT.

6900 GENERAL.

Bergonié, J. De la résistance thermique ou coefficient d'utilité des vêtements confectionnés. Méthode et instrument de mesure. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (265–266).

———— Sur les coefficients d'utilité pratique des vêtements con-

fectionnés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (431–433).

Ekstroem, J. Die Temperaturverhältnisse im Munde. Odont. Bl., Berlin, **6,** 1901, (247–250).

Fibich, Stanisław. Observations sur la température des poissons. (Polish) Przegl. weter., Lwów, **19,** 1904, (388–395, 465–469, 509–515).

Fischer, Julius. Die organische Natur im Lichte der Wärmelehre. Berlin (R. Friedländer & S. in Komm.), 1905, (21). 23 cm. 1 M.

Hutchinson, Woods. Animal heat and fever. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (343–344).

Ignatowski, A. O. Ein neuer Typus eines klinischen Anemocalorimeters. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (217–248).

Ladendorf, Aug[ust]. Ueber die Bildung von leuchtenden und chemisch wirkenden Strahlen im Körper. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (337–339).

Lefèvre, J. Sur le calorimètre à double compensation et la justification de son emploi dans le problème du rayonnement aux diverses températures. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1905, (1273–1275).

———— Sur l'ensemble des conditions à respecter pour aborder l'étude du rayonnement en fonction de la seule température. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1517–1519).

Loeb, M[ichael]. Achselhöhlen oder Mastdarmmessung ? Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (277–279) ; **17,** 1904, (1–2).

Oehler, Johannes. Ueber die Hauttemperatur des gesunden Menschen. Diss. Tübingen. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.), 1904, (III + 19, mit 1 Taf.). 22 cm.

Pembrey, Marcus Seymour. Remarks upon temperature. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (475–477).

Schupp, Karl Max. Anale und axillare Temperaturmessungen von Wöchnerinnen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Velde, Th. H. van de. Ueber den Zusammenhang zwischen Ovarialfunction, Wellenbewegung [Schwankungen der Körpertemperatur] und Menstrualblutung ; und über die Entstehung des sogenannten Mittelschmerzes. Haarlem (Erven F. Bohn), 1904, (39, mit 17 Curven). 25 cm.

Weintraud, W[ilhelm]. Ueber einen Apparat für fortlaufende Temperaturmessungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (75–77).

Wooldridge, G. H. The temperature of healthy dairy cattle. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **10,** 1905, (335–339).

6910 PHYSICAL AND PHYSIOLOGICAL HEAT-VALUES OF ARTICLES OF DIET.

Armsby, Henry Prentiss und **Fries,** J. August. Energiewerte des roten Kleeheues und des Maisschrots. Gemeinschaftliche Versuche vom Bureau für Tierindustrie der Abteilung für Landwirtschaft der Vereinigten Staaten und der landwirtschaftlichen Versuchsstation des Staates-Kollege in Pennsylvanien. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (861–923, mit 2 Taf.)

Cramer, Heinrich. Zur Energiebilanz beim Neugeborenen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1153–1155).

Rabaté, Edmond. Le calcul des rations et des substitutions alimentaires. Rev. gén. sci., Paris, **15,** 1904, (185–195).

6920 PRODUCTION OF HEAT.

Greggio, E. e **Valtorta,** F. La temperatura postmortale del corpo umano. Venezia, Atti Ist. ven., **63,** 1903, (97–99).

Isserlin, Max. Ueber Temperatur und Wärmeproduktion poikilothermer Tiere. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. J. Jacoby), 1903, (32). 21 cm.

Laulanié, F. De l'hypothermie asphyxique et de sa signification dans la question de savoir s'il y a une consommation de luxe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1096–1099).

———— Des sources de la chaleur animale dans la vie asphyxique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1099–1102).

6930 LOSS OF HEAT.

Eyff. Die Hypothesen über den Tod durch Verbrennen und Verbrühen im XIX. Jahrhundert. Sammelreferat nach den Arbeiten des Jahres 1835–1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (428–436).

Heymann, Bruno. Ueber den Einfluss des Windes auf die Wärmeabgabe todter Objecte. Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1904, (196–228).

Lefèvre, J. Sur l'ensemble des conditions à respecter pour aborder l'étude du rayonnement et fonction de la seule température. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1517–1519).

Schuckmann, [Walter] von. Der Einfluss der Windgeschwindigkeit auf die Wärmeabgabe. Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1904, (183–195).

Siciliano, L. Sulla distribuzione della temperatura periferica nel cadavere. Sperimentale, Firenze, **57**, 1903, (418–434, con 3 tav.).

6940 REGULATION OF TEMPERATURE.

Johansson, J[ohan] E[rik]. Die chemische Wärmeregulation bei Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (88–93).

Langlois, J. L. et **Pellegrin,** J. A propos de la régulation thermique des Reptiles. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (875–876).

Lefèvre, J. Sur l'hypothermie consécutive au travail intense, chez le moteur humain. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (7–8).

Montuori, A. Recherches biothermiques. Arch. ital. biol., Torino, **42**, 1904, (383–393).

Poggi, G. Influenza del calore sul potere regolatore della temperatura animale. Morgagni, Milano, **45**, 1903, (465–502, 529–565).

Solger, F[ranz] B[ernhard]. Das Phänomen der Gänsehaut und seine Erklärung. Derm. Centralbl., Leipzig, **28**, 1904, (357–359).

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w.) insbesondere auf den Gaswechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (258–290).

6945 Diurnal Variations.

Benedict, Francis Gano. Studies in body-temperature. 1. Influence of the inversion of the daily routine; the temperature of night-workers. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (145–169, with text fig.).

Galbraith, J. J. Physiological factors which govern the temperature range in tuberculosis. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (xxii–xxiv).

——— and **Simpson,** Sutherland. Temperature variation in nocturnal and other birds. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (xix).

—— —— Conditions influencing the diurnal wane in the temperature of a monkey. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (xx–xxii).

Gotthilf, Otto. Wann und wo ist unser Körper am wärmsten? Hyg. Quartal. Leipzig, **2**, 1901, H. 3., (30–31).

6950 HIBERNATION.

Albini, G. La fisiogenia del letargo, del dott. G. Brunetti. Napoli, Rend. Soc. sc., **9**, 1903, (12–16).

Auerbach, M. Der Winterschlaf unserer heimischen Säugetiere. Natur u. Kultur, München, **2**, 1905, (289–292, 336–340).

Blanchard, R. Expériences et observations sur la marmotte en hibernation. IV. Action des toxines microbiennes. V. Réceptivité à l'égard des Trypanosomes. VI. Observations sur les parasites en général. Paris. C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1120–1126).

Merzbacher, L[udwig]. Untersuchungen über die Function des Centralnervensystems der Fledermaus. (Ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Säugethiere.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (572–600).

——— Untersuchungen an winterschlafenden Fledermäusen. 1.

Mitt. Das Verhalten des Centralnervensystems im Winterschlafe und während des Erwachens aus demselben. [Reflexe.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (569–577). Dasselbe. 2. Mitt. Die Nervendegeneration während des Winterschlafes. Die Beziehungen zwischen Temperatur und Winterschlaf. Ebenda, **100**, 1903, (568–585).

Monti, R. Les fonctions de sécrétion et d'absorption intestinale étudiés chez les animaux hibernantes. Arch. ital. biol., Torino, **40**, 1903, (161–188).

———— e **Monti**, A. Les glandes gastriques des marmottes durant la léthargie hivernale et l'activité estivale. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (248–252).

Noé, Joseph. Résistance hibernale du hérisson à la morphine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (684–686).

Pembrey, M. S. Further observations upon the respiratory exchange and temperature of hibernating Mammals. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (195–212).

Polimanti, O. Sulle variazioni di peso dellemar motte (*Arctomys marmorata*) in ibernazione. Roma, Boll. Acc. med., **30**, 1904, (226–261).

Vasoin, B. Sul glicogene epatico delle rane ibernanti e delle sue modificazioni. Sperimentali, Firenze, **57**, 1903, (584–606).

Zuntz, N[athan]. Ueber den Winterschlaf der Tiere. Vortrag . . . Natw. Wochenschr., Jena, **20**, 1905, (145–148).

6970 DIFFERENCES BETWEEN WARM-BLOODED AND COLD-BLOODED ANIMALS.

Langlois, I. P. La polypnée thermique des poïkilothermes ; des conditions nécessaires pour sa mise en jeu. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (172–174).

6980 DISTURBANCES OF THE HEAT REGULATING MECHANISM.

Barratt, J. O. Wakelin. Poikilothermism in rabies. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (369–374).

Halliburton, W. D. and **Mott**, F. W. The coagulation-temperature of cell-globution and its bearing on hyperpyrexia. Arch. Neur., London, **2**, 1903-(727–734).

Hill, Leonard and **Macleod**, J. J. R. The influence of compressed air on the respiratory exchange. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (492–510).

Lefèvre, J. Sur l'hypothermie consécutive au travail intense, chez le moteur humain. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (7–8).

Müller, Reiner. Ueber subnormale Körpertemperaturen, ihr Vorkommen und ihre Behandlung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (31, mit Tab.). 22 cm.

Sorokorikov, G. V. The temperature in general paralysis of the insane. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **12**, 1–3, 1904, (148–223, 1–141, 1–128).

Szabóky, János. Neuere Daten zu den Temperaturverhältnissen der Lungentuberkulose und ihr Wert vom prognostischen Standpunkte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (348–349).

6981 Fever.

Alkan, Leopold. Ueber nächtliche Fiebertemperaturen bei Tuberkulösen. Diss. Leipzig, (Druck v. B. Georgi), 1902, (31, mit 1 Taf.). 22 cm.

Bergel, [Salo]. Fieber und Fieberbehandlung. Berlin (S. Karger), 1904, (70). 25 cm. 2 M.

Esch, W[alter] G. Fieberbehandlung durch Hydrotherapie, Infusion und Aderlass. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (451).

Gabbi, U. Ueber die Ursachen der hohen Temperatur beim Fieber. Uebersetzung. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904**, (515–517, 531–534).

Homberger, Ernst. Zur Behandlung fieberhafter Krankheiten. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (134–140).

———— Der Wasserhaushalt im kranken Körper. [Fieber.] Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (54–57).

Hutchinson, Woods. Animal heat and fever. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (343–344).

Köhler, Fritz. Fieberentstehung und Fieberbekämpfung in ihren Beziehungen zur allgemeinen Behandlung der Lungentuberkulose. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (40–81).

Kolozs, Mihály. Ueber Malaria. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (69–70, 88–89, 109–110, 128–130, 149–150).

Lang, G. F. Ueber die Ausscheidung des Wassers durch die Haut und durch die Lungen im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (348–371).

Lanz, Otto. Ueber Schilddrüsenfieber und Schilddrüsenintoxikation. Ein Beitrag zur Basedow-Frage. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (1–10).

Löte, Josef von. Ueber ein Symptom der experimentellen Lyssa (das sogenannte prämonitorische Fieber). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **39,** Originale, 1905, (32–35).

Mandel, Arthur R. The alloxuric bases in aseptic fevers. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (452–457, with text fig.).

Moraczewski, W. von. Fieberverlauf bei einem Splenectomirten. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1002–1004).

Müller, Hermann. Zur Aetiologie des Fiebers unter der Geburt. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** (1902), (318–343).

Ott, A. Der zeitliche Verlauf der Glykogenablagerung in der Kaninchenleber im Normalzustande und im Fieber. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (263–268).

Pembrey, Marcus Seymour. Remarks upon temperature. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (475–477).

Pickert, [Martin]. Beiträge zur Erklärung der günstigen Wirkung der Bettruhe auf das Fieber der Phthisiker. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (805–806).

Reger, [Ernst]. Die Temperaturkurven der Tuberkulose. Verh. D. path. Jena, **1903,** 1904, (231–241, mit 1 Taf.).

Richter, Paul Friedrich. Fieber und Zuckerausscheidung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (841–843).

———— Weitere Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Fieber und Glykosurie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (199–204).

Rothberg, O. G. Ueber die Heilwirkung des durch subcutane Einspritzungen von Wittes Pepton künstlich erzeugten Fiebers auf einige Infectionskrankheiten. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (123). 25 cm.

Silberstein, Moritz. Ueber einige ätiologisch unsichere, nicht malarische, tropische Fieberformen. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (509–524).

Vigderčik, N. A. Giebt es ein nervöses Fieber? (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1443–1445, 1471–1473).

Voss, E. E. Ueber hysterisches Fieber. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (634–646).

6990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Drževeckij, A. F. Vergleichende Beobachtungen des Wärmeaustausches des Menschen in Süsswasser- und Salz-Bädern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1541–1544).

Heymann, Bruno. Ueber den Einfluss des Windes auf die Wärmeabgabe todter Objecte. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (196–228).

Kartaševskij, E. Ueber die Wirkung des Wasserstoffes auf den Stoffwechsel und die Wärmebildung bei Tieren. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (427–442).

———— Ueber den Einfluss des Sauerstoffmangels auf Stoffwechsel und Wärmebildung bei Tieren. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (126–129).

Loebel, Arthur. Studien über die Wirkungen der Moorbäder [auf die Körpertemperatur]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (127–134, 210–220).

Meissner, P. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Ernst Sommer über die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur in No. 48 dieser Wochenschr. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1165–1167).

Miropolïskij, V. F. Zur Frage der Wirkung heisser Bäder auf den Wärmeaustausch. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (95, mit 2 Taf.). 23 cm.

Polano, Oscar. Ueber die Pflege und Ernährung frühgeborener und schwächlicher Säuglinge in den ersten Lebenstagen. [Wärmeregulierung und Ernährung.] Vortrag. [Nebst Bemerkungen von O[tto] Rommel und Antwort von O. Polano.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1498–1501, 1602–1603, 1680–1681).

Rubner, Max. Ueber insensible Luftströmungen. Arch. Hyg., München, **50,** 1904, (296–304).

Schuckmann, [Walter] von. Der Einfluss der Windgeschwindigkeit auf die Wärmeabgabe. Zs. Hyg., Leipzig, **46,** 1904, (183–195).

Sommer, Ernst. Ueber die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (908–912).

Specht, Kurt. Ueber das Verhalten der Temperatur und des Pulses vor und nach Körperbewegung bei Gesunden und Kranken. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (61). 21 cm.

DIGESTION. ABSORPTION. METABOLISM.

7000 GENERAL.

Atwater, W. O. . . . Experiments in nutrition. Grant No. 5. [Preliminary report.] Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book, **1903,** No. 2, 1904, (xxxix–xl).

———— On the digestibility and availability of food materials. Agric. Exp. Sta., Connecticut, (Storrs station), Storrs, Rep., **1901,** (179–245); (Review) Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **14,** 1903, (990–991).

Boldyrev, V. N. Le travail périodique de l'appareil digestif en dehors de la digestion. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (1–154, av. 17 fig. et 13 courbes); éd. franç. (1–155); St. Peterburg, 1904, (112–52). 23 cm.

Charrin, A. Influence de la stérilisation des aliments. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (160–162).

Dalmady, Zoltán. Der Ekel. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (610–615).

Hagen-Torn, Oscar. Was ist intraabdomineller Druck? Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (891–895).

Hári, Pál. Untersuchungen über Trypsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (582–592).

Huon et Monier, Des accidents produits par les conserves de viande; leurs causes, et les les moyens de les éviter; Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (383–385).

Jakuševič, S. G. Versuch der Anwendung des biologischen Verfahrens (Präcipitine) zur Bestimmung der Verdauungsfähigkeit des Magendarmtractus. (Russ.) Charïkov, Trd. med. obšč., **1904,** 2, (13–22).

Johnston, James F[inlay] W[eir]. The chemistry of common life. New ed., rev. and brought down to the present time, by Arthur Herbert Church. New York (Appleton), 1903, (XXVI + 592, with illustr. (and map). 19.5 cm.

Kossmann, R[obby]. Was ist intraabdomineller Druck? Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (721–723).

Legahn, A. Physiologische Chemie. Tl 1: Assimilation. Tl 2: Dissimilation. (Sammlung Göschen. 240; 241.) Leipzig (G. J. Goschen), 1905, (134, mit 2 Taf.; 138, mit 1 Taf.). 15 cm. Je 0,80 M.

Malfitano, G. Tubes de Mette d'albumine et de gélatine gradués et stériles. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (33–35).

Maurel, E. Temps nécessaire à nos aliments pour parcourir le tube digestif. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1429–1431).

Meyer, Robert. Was ist intraabdomineller Druck? Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (578–581).

——— Zur Frage: „Was ist intraabdomineller Druck"? Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (937–942).

Oefele, Baron. Grundlagen aus der modernen Verdauungslehre zur praktischen Verwertung der Koprologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (34–38).

Petrov, V. F. Die Verdauungsleucocytose bei Abdominaltyphus. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (150–162, 275–287).

Pott, Emil. Handbuch der tierischen Ernährung und der landwirtschaftlichen Futtermittel. Für Landwirte und Zootechniker. 2. gänzl. neubearb. Aufl. der „Landwirtschaftl. Futtermittel". Bd 1: Tierische Ernährung. Allgemeine Futtermittellehre, Futterzubereitung u. Futterverabreichung. Berlin (P. Parey), 1904, (X + 389). 23 cm. Geb. 9 M.

Sicard, J. A. et Infroit, Ch. L'épreuve de la traversée digestive. Présentation de radiographies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1248–1251).

Stutzer, A. Agrikulturchemie. [Tierphysiologie.] ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (257–261).

Viršubskij, A. M. Ueberblick über die wissenschaftliche Thätigkeit Prof. I. P. Pawlow's im Gebiete der Physiologie der Verdauung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (764–769).

Yung, Emile. De l'influence du régime alimentaire sur la longueur de l'intestin chez les larves de *Rana esculenta.* Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (749–751).

Zielstorff, W. Die Agrikulturchemie im Jahre 1904. A. Pflanzenernährung. B. Tierernährung. Chem. Zs., Leipzig, **4,** 1905, (178–182, 198–202, 219–222).

7010 RESULTS OF EXTIRPATION OF PORTIONS OF THE CANAL. COLOTOMY, Etc.

Borchardt, Max. Ein Beitrag zur Casuistik der Coecum-Exstirpationen. Diss. Leipzig (H. Jaeger), 1902, (31). 20 cm.

Braatz, Egbert. Heilung einer Kranken nach ihrer dritten Magenoperation. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (278–281).

Enderlen, [Eugen], **Justi,** [Ludwig Julius Karl] und **Kutscher,** [Friedrich]. Ein Beitrag zur Darmausschaltung. Experimenteller Teil von E. u. J. Physiologisch-chemischer Teil von K. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (462–475).

Herczel, Em. von. Beitrag zur totalen Exstirpation des carcinomatösen Magens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (336–350).

Hesse, Emil. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von der operativen Darmausschaltung. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 23 cm.

Hofmann, C[onrad]. Zur Technik der Colostomie und Ileostomie; ein schlussfähiger Anus praeternaturalis. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (1033–1036).

Kaiser, Oscar. Ueber die Erfolge der Gastro-Enterostomosis. D. Zs. Chir., Leipzig, **61,** 1901, (294–376).

Kammerer, F. Zur Frage der Darmausschaltung mit totaler Occlusion. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (529–530).

Kelling. Ein in physiologischer Beziehung bemerkenswerther Fall von Magenresection. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (157).

Lexer, E[rich]. Operation eines Mesenterialfibromes mit ausgedehnter Resection des Dünndarmes. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (48–53).

Moszkowicz, Ludwig. Totale Ausschaltung des Dickdarmes bei Colitis ulcerosa. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (659–670).

Nagano. Beobachtungen an einer Thiry'schen Fistel beim Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (393–404).

Payr, Erwin. Ueber ausgedehnte Darmresectionen. Bemerkungen über chemische Peritonitis und das Stauungstranssudat bei Strangulationsileus. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (181–201).

Prutz, W[olfgang] und **Ellinger,** A[lexander]. Ueber die Folgen der Darmgegenschaltung. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Indicanurie. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (315–346, mit 1 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (964–995, mit 1 Taf.).

Richter, Paul Friedrich. Ueber Stoffwechseluntersuchungen nach ausgedehnter Darmresektion. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (224–227).

Rindfleisch, Walter. Ueber nahtlose Darmausschaltung. (Invaginations-Methode.) Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (678–681).

———— Ueber nahtlosen Darmausschluss. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (201–202).

Selberg, F[erd.]. Magenresection wegen Pyloruscarcinom; Recidiv nach 4 Jahren, complicirt mit Extrauteringravidität. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (343–348).

Steinthal, C[arl]. Erfahrungen über Gastroenterostomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (183–196, mit 2 Taf.).

Wolff, Heinrich. Ueber die Radicaloperation des Mastdarmkrebses. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (105–121).

Wullstein, L[ouis]. Ueber antethorakale Oesophago-Jejunostomie und Operationen nach gleichem Prinzip. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (734–736).

7030 NATURAL AS COMPARED TO ARTIFICIAL DIGESTION.

Bauer, Kálmán. Ueber Pankreon, ein gegenüber der Magenverdauung resistentes Pankreaspräparat. (Ungarisch) Gyogyasz., Budapest, **45,** 1905, (312–315).

Berju, Georg. Ueber eine Aenderung der Methode der künstlichen Verdauung eiweisshaltiger Nahrungsmittel. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (567–568).

Grindley, Harry Sands and **Mojonnier,** Timothy. The artificial method for determining the ease and the rapidity of the digestion of meats. Urbana, Stud. Univ. Ill., **1,** 1903, (185–202).

Trischitta, V. Influenza dei fermenti solubili sulla digeribilità del latte. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (1346–1349).

7040 EXCRETION IN THE CANAL.

Cannon, W. B. The passage of different food-stuffs from the stomach. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xvii–xix).

———— The emptying of the human stomach. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xix).

7050 MICRO-ORGANISMS IN THE CANAL.

Bail, M. Die Schleimhaut des Magendarmtractus als Eingangspforte pyogener Infectionen. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (152–166).

Bienstock. Welches ist die Rolle der Darmbacterien im Haushalte des Organismus? Med. Woche, Berlin, **1901,** (359–362, 367–369).

Breton, Maurice. Sur le rôle kinasique des microbes normaux de l'intestin, particulièrement chez l'enfant. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (35–37).

Bruini, G. Ueber die thermophile Mikrobenflora des menschlichen Darmkanals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (177–185, 298–307).

Castellani, Aldo. Observations on some protozoa found in human faeces. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (66–69).

Charrin, A. Influence de la stérilisation des aliments. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (160–162).

Finkelstein, [Heinrich]. [*Streptothrix*artige Mikroorganismen im Säuglingsdarm.] Berlin, Verh. med. Ges., **32,** (1901), 1902, I, (215).

Hewetson, John T. The bacteriology of certain parts of the human alimen-

tary canal and of the inflammatory processes arising therefrom. Brit. Med. J., London, **1904**, 2, (1457–1460).

Klimenko, B. Beitrag zur Frage über die Durchgängigkeit der Darmwand für Mikroorganismen bei physiologischen Verhältnissen. Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (67–112).

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (773–853).

Landsberger, Moritz. Ueber den Bacteriengehalt des Darmkanals und behauptete Bactericidie der Darmsäfte. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (47). 21 cm.

Levin, Ernst. Bacteriological examination of the intestines of arctic animals. (Swedish) Stockholm, Vet.-Ak. Handl., **37**, No. 2, 1903, (68).

Mieczkowski, Leo von. Desinfektionsversuche am menschlichen Dünndarme. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (405–414).

Obrazcov, A. D. Zur Frage der Verbreitung der sogenannten säureliebenden Bacterien bei verschiedenen Tierarten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (132, mit 2 Taf.). 22 cm.

Radsiewsky, Alexis. Die künstliche Gallenblasendarmfistel und ihr Einfluss auf den Organismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (659–712, mit 1 Taf.).

Schuberg, A[ugust]. Bemerkungen zu einigen Beobachtungen Feinbergs an „mit Coccidien angefüllten Darmcysten vom Kaninchen". Arch. Protistenkunde, Jena, **5**, 1904, (122–125).

Strasburger, J[ulius]. Ueber die Bedeutung der normalen Darmbakterien für den Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2289–2291).

Stuhlmann, F[ranz]. Vorläufige Mitteilung über Anatomie und Physiologie der Tsetse-Fliege. Pflanzer, Tanga, **1905**, (369–384, 385–412).

Trusov, I. I. Zur Frage der Wirkung der sogen. säureliebenden Bacterien des Darmkanals der Säuglinge auf sterilisirte Milch. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (83). 23 cm.

Zabel, Erich. *Megastoma intestinale* und andere Parasiten in den Zotten eines Magenkrebses. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7**, 1901, (509–554, mit 3 Taf.).

7055 FÆCES.

Albertoni, P. Ricerche sull'idrogeno solforato nelle feci umane. Bologna, Mem. Acc. sc., **10**, 1904, (218–226); Boll. sc. med., Bologna, **74**, 1903, (324–324).

Baumstark, R[obert]. Verwertung der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaktion für eine quantitative Indolprobe in den Fäces nebst Untersuchungen über die Eiweissfäulnis im Darme. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (201–218).

———— Ueber Fäcesuntersuchungen in der Praxis. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (368–371).

Calvo, A. Eliminazione di sostanze albuminoidi solubili colle feci. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **4**, 1903, (776–781).

Castellani, Aldo. Observations on some protozoa found in human faeces. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (66–69).

Charrin et **Le Play.** Insuffisance de développement d'origine toxique (origine intestinale). Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (414–416).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Aus verborgenen Quellen stammendes Blut im Stuhl und im Mageninhalt, sein Nachweis und dessen Bedeutung für die Erkennung der Erkrankungen im Gebiete des Verdauungsschlauches. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (373–389).

Einhorn, Max und **Huebner,** Robert. Kolorimetrische Bestimmung von Indol in Faeces und Harn vermittelst der Ehrlichschen Dimethylaminobenzaldehyd-Reaktion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (89–91).

Freund, O. Zur Methodik des Albumosennachweises. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (510–511).

———— Zur Methodik des Peptonnachweises im Harn und in Fäces.

Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (647–651).

Gebauer, E[rnst]. Ueber Typhusinfection in Krankenhäusern und ihre Verhütung. [Typhusbazillen in Faeces.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, Suppl. II, (1–20).

Grützner, P[aul v.]. Ueber die Zerkleinerung menschlicher Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (799).

Hall, J. Walker. A contribution to the knowledge of the purin bodies of human fæces in health and disease. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1904, (246–259).

Hartmann. Ueber Anwendung und diagnostische Verwertung der Weberschen Blutprobe bei occulten Magen- und Darmblutungen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (48–67).

Heubner, O[tto]. Bemerkungen über die Kuhmilchfaeces des Säuglings. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (481–483); Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **18**, 1902, (230–236).

Joachim, G. Ueber die Bedeutung des Nachweises von Blutspuren in den Fäces. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (466–468).

König, J[os.]. Die Bestimmung der Cellulose und des Lignins in den Futter- und Nahrungsmitteln. (1. Mitt.). [Faeces-Untersuchung.] Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (769–781).

Kraft, Ernst. Winke für die Ausführung chemisch - bakterologischer Arbeiten auf dem Gebiete der Harn-, Sputum-, Faeces- etc. Untersuchungen. ApothZtg, Berlin, **20**, 1905, (369–373, 382–386, 394–396, 407–408); Berlin (Deutscher Apoth.-Verein), 1905, (35).

Langstein, Leo. Ein Beitrag zur Kenntnis des weissen Säuglingsstuhls. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (221–224).

Leschiner, Leo. Ueber die Bakterienmengen in den Säuglingsfäces. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (385–388).

Lohrisch, Hans. Kalorimetrische Faecesuntersuchungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (308–320).

Lorentzen, Carl. Untersuchungen über Schleim im Stuhl. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1904, (225–241).

Marini, G. Sulla presenza di pigmenti biliari nelle feci. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **4**, 1903, (113–116).

———— Sull'estrazione della bilina dalle feci. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **5**, 1904, (413–421).

Martinelli, A. L'azoto nelle feci nella stagione estiva. Boll. sc. med., Bologna, **74**, 1903, (278–292).

Mendel, Lafayette B. and **Thacher,** Henry Clarke. The paths of excretion for inorganic compounds. I. The excretion of strontium [*into* intestine]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (5–16).

Merkel, [Ferdinand]. Ueber Darmgries. Stuttgart. Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **73**, 1903, (228–231).

Mohr, O. Fäkalspiritus. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **27**, 1904, (28–29).

Oefele, [F. von]. Elementaranalyse des menschlichen Kotes [nebst Nachtrag]. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (45–46, 147–148).

———— Betrachtung der Purinbasen des Kotes. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (368–370).

———— Kot der Zuckerkranken. ReichsMedAnz., Leipzig, **29**, 1904, (86–88).

———— Grundlagen aus der modernen Verdauungslehre zur praktischen Verwertung der Koprologie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (34–38).

———— Aufstellung eines Normalkotes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (891–893).

———— Ursprung der normalen Kotstoffe. Zs. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (177–181).

———— Einheitliche Zusammensetzung normalen Kotes. Grundlage für die Beurteilung von Kotanalysen. Z. öff. Chem., Plauen, **10**, 1904, (260–261).

———— Schlüssel für die Beurteilung der Befunde der Kotanalyse,

Zs. öff. Chem., Plauen, 11, 1905, (1–6).

Pick, Paul. Technische Fettextraktionen aus Fäkalien. SeifensZtg, Augsburg, **30,** 1903, (997–998).

Plaskuda, Otto. Ueber den Nachweis des Indols in den Faeces mittels der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehyd-Reaktion. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1903, (26). 21 cm.

Roeder, H. Die Darstellung des Säuglingsstuhles in Moulagenform als Lehrmittel in der Pädiatrie. Berlin, Verh. med. Ges., **34,** (1903), 1904, I, (31–32).

Salant, William. Ueber den Einfluss des Dickdarminhaltes auf Strychnin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1089–1091).

———— Weiteres über den Nachweis von Strychnin im Dickdarminhalte. [Faeces.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (721–722).

Salomon, H[ugo]. Ueber Fettstühle. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (244–250).

Schilling, F[riedrich]. Farbenanalytische Untersuchungen der Kinderfäces. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (1135–1139).

———— Ein für den Praktiker geeignetes Stuhlsieb. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1918–1919).

Schmilinsky, [H. W.]. Bemerkungen zum Nachweis und der Bedeutung makroskopisch nicht erkennbarer Blutbeimengungen zum Inhalt von Magen und Darm. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2145–2147).

Schönenborn, Gerhard. Verhalten der Bakterienmenge im Stuhl bei Eingabe von Antisepticis. Diss. Bonn. (Druck v. S. Foppen), 1903, (43). 21 cm.

Sebelien, John. Der Düngewert der menschlichen Fäkalien. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (291–300, mit 1 Taf.).

Selter, Paul. Die Verwertung der Fäcesuntersuchung für die Diagnose und Therapie der Säuglingsdarmkatarrhe nach Biedert. Auf Grund zahlreicher eigener Beobachtungen für den praktischen Gebrauch dargestellt. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VII + 87, mit 1 Taf.). 26 cm. 3 M.

Simon, Oskar. Zur Frage des Nachweises gelöster Eiweisskörper in den Fäzes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (627–628).

———— und **Lohrisch,** Hans. Eine neue Methode der quantitativen Cellulosebestimmung in Nahrungsmitteln und Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (55–58).

Stein, Joseph. Dysenterieähnliche Bakterien in menschlichen Faeces. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (25). 21 cm.

Stertz, Georg. Ein Beitrag zur Typhusdiagnose aus dem Stuhl mittelst des v. Drigalski-Conradi'schen Verfahrens. Diss. Breslau (Druck der Genossenschafts-Druckerei), 1903, (31). 21 cm.

Strasburger, J[ulius]. Ueber intestinale Gährungsdyspepsie. [Faecesuntersuchung.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (284–293).

Strauss, H[ermann]. Zur Methodik der Stuhluntersuchung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (937–941).

Ury, Hans. Zur Methodik des Albumosennachweises in den Fäces. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (219–249, 511–512).

———— Zur Methodik des Nachweises gelöster Eiweisskörper in den Fäzes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (399–407, 628–629).

———— Ueber den quantitativen Nachweis von Fäulnis- und Gärungsprodukten in den Fäzes. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (700–703).

———— Ueber das Vorkommen von gelösten Substanzen in den Faeces bei gesteigerter Darmperistaltik. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (385–396).

Zaitschek, A. Zur Methodik der Bestimmung des Stickstoffs- und Eiweissgehaltes der Fäces. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (595–613).

7060 PERITONEUM.

Ancel, P. et **Sencert,** L. Sur l'entonnoir prévestibulaire de l'arrière-cavité

des épiploons. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1050–1052).

Arthus, Maurice. Le transsudat péritonéal du cheval contient-il un profibrinferment ? Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (388–390).

Boinet. De l'abondance des peptones et des graisses dans le liquide ascitique comme élément de diagnostic de l'oblitérat on du tronc de la veine porte. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (381–383).

Borbély, Samu. Ueber die perforierenden Bauchwunden. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (100–102, 119–120, 135–138).

Dollinger, Gyula. Ueber die chirurgische Behandlung der tuberkulösen und eiterigen Peritonitis. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (97–98).

Ehrhardt, O[scar]. Ueber Gallenresorption und Giftigkeit der Galle im Peritoneum. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (314–322).

Fläystrup, und **Scheel,** V. Die Krankheit des Niel R. Finsen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (639–644).

Jacobson, L. A. Zur Frage der Funktionen des Omentum majus. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (703–711, mit 5 Taf.).

Klapp, Rudolf. Ueber Bauchfellresorption. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (254–282).

Kozlovskij, B. S. Die Talma'sche Operation (Annähung des Netzes) bei Bauchwassersucht in Folge von Lebercirrhose und ihre Resultate. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (273–276).

Lennander, K[arl] G[ustaf]. Beobachtungen über die Sensibilität in der Bauchhöhle. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (38–104).

Marcarini, G. Su di una pretesa azione protettiva del grande omento. Genova, Boll. R. Acc. med., **19**, 1904, (95–102).

Pólya, Jenő Sándor. Ueber die durch Gallensteinperforation verursachte diffuse Peritonitis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (345–348).

Prenant, A. Morphologie des cellules épithéliales ciliées qui recouvrent le péritoine hépatique des Amphibiens. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1044–1046).

Qurin, Alexander. Ueber das Verhalten des normalen und pathologisch gesteigerten intraabdominalen Druckes und seine Rückwirkung auf die arterielle Blutcirculation. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (79–102).

Ramström, [Martin]. Ueber dis Innervation des Peritonaeums der vorderen Bauchwand. Anat. Anz., Jena, **25**, ErgH., 1904, (44–51, mit 1 Taf.).

Renzi, E[nrico] de und **Boeri,** G. Das Netz als Schutzorgan. Uebersetzung von L[eopold] Pulvermacher. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (773–775).

Zahradnický, O. Ueber traumatische Hernien. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (390–421).

7070 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE DIGESTIVE ORGANS IN THE INVERTEBRATA.

Anglas, J. De l'origine des cellules de remplacement de l'intestin chez les Hyménoptères. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (173–175).

Azoulay, L. Les neurofibrilles dans les cellules nerveuses situées autour du tube digestif de la sangsue. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (465–468) av. fig.).

Bordas, L. L'appareil digestif de l'*Arctia caja* L. (Lépidoptère). Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (676–677).

Bourquelot, Em. Remarques sur "Étude des ferments digestifs chez quelques invertébrés." Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1406–1407).

Henri, Victor. Ferments digestifs chez quelques invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1316–1318).

———— Sécrétion hépato-pancréatique chez l'*Octopus vulgaris*. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1487–1488).

Jordan, H. Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. IV. Die Verdauung und der Verdauungsapparat des Flusskrebses (*Astacus fluviatilis*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (263–310, mit 1 Taf.).

———— Zur physiologischen Morphologie der Verdauung bei zwei Evertebraten [*Aphrodite, Astacus*]. Biol. Centralbl., Leipzig, **24,** 1904, (321–332).

———— Die physiologische Morphologie der Verdauungsorgane bei *Aphrodite aculeata.* Zs. wiss. Zool., Leipzig, **78,** 1904, (165–189, mit 1 Taf.).

Neniukoff, Dimitri. Die Verdauungsprocesse bei *Periplaneta orientalis.* Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (31–34).

Prenant, A. Sur la structure des cellules épithéliales intestinales du *Distomum hepaticum* L. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (522–525).

Rengel, C. Ueber den Zusammenhang von Mitteldarm und Enddarm bei den Larven der aculeaten Hymenopteren. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (221–232, mit 2 Taf.).

Sieber, N. und **Metalnikow,** S[ergej]. Ueber Ernährung und Verdauung der Bienenmotte (*Galleria mellonella*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (269–286).

7080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Albeck, Victor. Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Todesursache bei Dünndarmstrangulation. Ausgeführt am Universitätslaboratorium für medicinische Bacteriologie in Kopenhagen. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (569–615).

Aufrecht, [Em.]. Nephroptose und Enteroptose. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (383–393).

Blum, Victor. Ueber cystische Tumoren des Peritoneums. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (417–432).

Braun, Heinrich. Ueber entzündliche Geschwülste des Netzes. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (378–399).

Davidsohn, Carl. Zellstudien an Netzgeschwülsten: „Sonnenzellen". Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (678–687).

Ekehorn, Gustaf. Die Brüche des Meckel'schen Divertikels. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (115–133).

Fläystrup und **Scheel,** V. Die Krankheit des Niel R. Finsen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (639–644).

Franz, K[arl]. Ueber die Bedeutung der Brandschorfe in der Bauchhöhle. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (64–71).

Friedrich, P[aul] L[eopold]. Zur bacteriellen Aetiologie und zur Behandlung der diffusen Peritonitis. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2, (608–641); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (524–557).

Gebele, H[ubert]. Ueber penetrierende Bauch-Stich- und -Schusswunden. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1415–1417).

Heinrich, Béla. Ueber Paediatrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (838–840).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber komplizierende Nephritis bei Perityphlitis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (209–217).

Hoffmans, Carl. Ueber Bauchschussverletzungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (31). 23 cm.

Klug, Ant. Der Hausschwamm, ein pathogener Parasit des menschlichen Körpers. (Einige Schlussfolgerungen.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (601–602).

Kluge, Werner. Zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (36). 21 cm.

Köhler, Arthur. Ueber Hernientuberkulose. Diss. Breslau (Druck d. Genossenschafts-Druckerei), 1903, (66). 22 cm.

Körte, W[erner]. Erkrankungen und Verletzungen des Peritoneum. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (34–105).

Korte, Wilhelm. Metastasenbildung eines latenten Magencarcinoms in einer Nabelhernie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (23). 21 cm.

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (773-853).

Lexer, E[rich]. Ueber teratoide Geschwülste in der Bauchhöhle und deren Operation. Berlin, Arb. chir. Klinik, **15,** 1901, (54–95).

———— Ueber Bauchverletzungen. Berlin, Arb. chir. Klinik, **16,** 1902, (109–130).

Löhlein, M[ax]. Ueber Peritonitis bei eitriger Lymphangioitis des Ductus thoracicus. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (269–293).

Lorenz. Krankheiten der Verdauungsorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1904,** (199–242).

Lovrich, József. Ein *Echinococcus*-Fall. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (206–207).

Mayer, Moritz. Intraperitonealer Blasenriss. Zerreissung und Abreissung des Bauchfelles von der Blase. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (68–75).

Menzel, Hugo. Kasuistische Mittheilungen. A. Ueber die mit den Beckenorganen in Zusammenhang stehenden Bauchdeckenfisteln. — B. Bauchbruch, geborsten 5 Jahre nach der Laparotomie. — C. Zur instrumentellen Perforation des Uterus.—D. Ein Beitrag zur Chorea gravida vum. [*In*: Beitr. y. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (51–73).

Meyer - Ruegg, Hans. Störungen [der Geburt] von seiten der Bauchorgane. [*In*: Handbuch der Geburtshülfe, hrsg. v. F. v. Winckel. Bd 2. Tl 3.] Wiesbaden, 1905, (2270–2295).

Mohrmann, Rudolf. Die Resultate der Laparatomie bei tuberkulöser Peritonitis an der Königl. Universitätsfrauenklinik zu Göttingen. Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1903, (37). 21 cm.

Moszkowicz, Ludwig. Ein Frühsymptom der schweren Fälle von Perityphlitis. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (150–151).

Neutra, Wilhelm. Ueber die Erkrankungen der Mesenterialgefässe und ihre Bedeutung für die Chirurgie. Verschluss der Mesenterialgefässe, Aneurysmen, Periarteriitis nodosa.) Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (705–713, 737–745, 785–793, 830–838, 865–888).

Nordmann, O[tto]. Ueber intraabdominelle Netztorsion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (499–502).

Oppenheim, A[lex]. Perityphlitis, Peritonitis, Meteorismus. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (109–113).

Pal, J[akob]. Ueber Gefässkrisen und deren Beziehung zu den Magen- und Bauchkrisen der Tabiker. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2135–2139).

Plücker, [Albert Rudolf]. Ein Fall von Hernia incarcerata diaphragmatica mit Netzvorfall. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (147–150).

Polano, Oscar. Zur Lehre vom sogenannten Pseudomyxoma peritonei. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (734–744, mit 1 Taf.).

Pólya, Jenő Sándor. Mesenteriale Chyluscyste. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (153–158).

———— Über die durch Gallensteinperforation verursachte diffuse Peritonitis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (345–348).

Ponfick, E[mil]. Ueber neue Aufgaben des pathologisch-anatomischen Unterrichtes an der Hand holoptischer Betrachtungsweise, zugleich ein Beitrag zur Pneumaskos-Lehre. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (4–20).

Rose, Ulrich. Die Zuckergussleber und die fibröse Polyserositis. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (137–166).

Schüle, A[dolf]. Krankheiten der Verdauungsorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (203–223).

Siewert, A. K. Ueber einen Fall von Bronchiectasie bei einem Patienten mit Situs inversus viscerum. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (139–141).

Steinthal, [Karl]. Die Verletzungen und Erkrankungen der Bauchdecken. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (1–33).

Stephanoff, W[ladimir]. Ein Fall von vereiterter Dermoidcyste des Ovariums mit daran sich anschliessender Peritonitis, geheilt durch Operation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (40). 22 cm.

Stoeltzner, Wilhelm. Pathologisch-anatomische Befunde in den Weichteilen Rachitischer. Giebt es eine viscerale Rachitis? Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (280–287).

Theilhaber, A[dolf]. Zur Lehre von der Behandlung der tuberkulösen Peritonitis. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (229–240).

Walcker, O. Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1902, (101–112).

Wieting und **Risa.** Ein Fall von Epiploitis plastica (entzündlicher Pseudotumor des Netzes). [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (362–377).

7090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Babák, Edward. Ueber den Einfluss der Nahrung auf die Länge des Darmkanals. Biol. Centralbl., Leipzig. **23,** 1903, (477–483, 519–528).

Krylow, N. W. Ueber den Einfluss des Morphins auf die Fortbewegung des festen Magendarminhaltes hungernder Kaninchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (287–304).

Liebreich, Oscar. Ueber den Nutzen der Gewürze für die Ernährung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (65–68).

Volhard, J. Wie wirkt ein Ueberschuss von kohlensaurem Kalk im Futter auf die Ausnutzung der Futterbestandteile? D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (657–658).

Yung, Emile. De l'influence du régime alimentaire sur la longueur de l'intestin chez les larves de *Rana esculenta.* Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (749–751).

MOUTH, PHARYNX AND ŒSOPHAGUS.

7100 GENERAL.

Danielsohn, P[eter]. Das Glücksmann'sche Verfahren der Oesophagoskopie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (584–586).

Ewald, [C. Anton]. Demonstration eines Oesophagoskops. Berlin, Verh. med. Ges., **33,** (1902), 1903, I, (251–252).

Fischer, Georg. Das Mundhöhlengeräusch. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (821–825, 864–867).

Glücksmann, Georg. Demonstration eines neuen Oesophagoskopes. Berlin, Verh. med. Ges., **34,** (1903), 1904, I, (2–4).

Hofmann, C[onrad.] Die Beleuchtung und Besichtigung der Speiseröhre mittels Ösophagoskops von der Cardia aus; retrograde Ösophagoskopie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (729–731).

Ivanišin. Physiologische Function der Oesophagusdrüsen. (Russ.) Charĭkov, Sborn. trd. veterin. Inst., **6,** 1904, (531–542).

Preobraschenski, S. J. Ueber die Bedeutung der Nase und des Rachens für die Sprache und Stimme. Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (273–276, 281–284).

Rahn, A. Die modifizierte O'Dwyersche Mundsperre. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (950).

Rosenthal, C. Die Zunge und ihre Begleit-Erscheinungen bei Krankheiten. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. A. V. Zacher. (Russ.) Prakt. med., St. Peterburg, **1904,** 1–6, (1–176).

Starck, Hugo. Bericht über oesophagoskopische Diagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (246–250).

———— Die direkte Besichtigung der Speiseröhre. Oesophagoskopie.

Ein Lehrbuch für den Praktiker. Würzburg (A. Stuber), 1905, (XI + 219, mit 3 Taf.). 24 cm. 7.M.

Wullstein, L[ouis]. Ueber antethorakale Oesophago-Jejunostomie und Operationen nach gleichem Prinzip. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (734–736).

Zelinskij, Fr. F. Untersuchungen von verschiedenen Zahnbürsten nebst einigen Worten über rationelle Zähnereinigung. (Russ.) Varšava, 1904, (47). 22 cm.

7110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Besskó, József. Abnorme Anzahlsfälle der Zähne. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (217–228).

Caush, Douglas E. Some notes on the enamel. London, Trans. Odont. Soc., **36,** 1904, (155–171).

Colombini, [Pio]. Ueber einige fettsecernierende Drüsen der Mundschleimhaut des Menschen. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (423–437).

Göppert, E[rnst]. Die Bedeutung der Zunge für den sekundären Gaumen und den Ductus naso-pharyngeus. Beobachtungen an Reptilien und Vögeln. Morph. Jahrb., Leipzig, **31,** 1903, (311–359, mit 4 Taf.).

Greil, [Alfred]. Ueber die Genese der Mundhöhlenschleimhaut der Urodelen. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (25–37).

Haack, Wilhelm. Ueber Mundhöhlendrüsen bei Petromyzonten. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (112–146, mit 2 Taf.).

Hentze, A[lwin]. Neubildungen der Zahnpulpa. Habilitationsschrift. Kiel (Druck v. F. Fiencke), 1902, (IV + 40). 22 cm.

Hofmann, Ottmar. Das Munddach der Saurier. (A. Fleischmann), Das Kopfskelett der Amnioten. V.) Morph. Jahrb., Leipzig, **33,** 1905, (3–38, mit 1 Taf.).

Kallius, E[rich]. Beiträge zur Entwickelung der Zunge. Tl 2. Vögel. (*Anas bochas* L. *Passer domesticus* L.) Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **28,** 1905, (305–586, mit 8 [4] Taf.).

Keibel, Franz Bemerkung zu dem Aufsatz von H. Schridde „Ueber Magenschleimhautinseln usw. im obersten Oesophagusabschnitt. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (368–369).

Morgenstern, M[ichael]. Untersuchungen über die typischen Inhaltsbestandtheile der Dentinkanälchen. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **30,** 1901, (174–178).

———— Ergänzung zu dem Referat: „Untersuchungen über die typischen Inhaltsbestandtheile der Dentinkanälchen". CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **30,** 1901, (280–284).

Pölzl, Anna. Zur Entwickelungsgeschichte des menschlichen Gaumens. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27,** 1904, (243–283, mit 2 [1] Taf.).

Ramm, Malka. Ueber die Zotten der Mundlippen und der Wangenschleimhaut beim Neugeborenen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **29,** 1905, (55–96, mit 2 [1] Taf.).

Ruckert, A. Die oberen kardialen Oesophagusdrüsen. Entgegnung auf die Arbeit des Prof. J. Schaffer im vorigen Hefte dieses Archivs. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (577–580).

Rudas, Gerhard. Beiträge zur Histologie des Zahnschmelzes. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1903, (213–226).

Schaffer, Josef. Die oberen cardialen Oesophagusdrüsen und ihre Entstehung. Nebst Bemerkungen über Epithelmetaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (181–205, mit 1 Taf.).

Timms, H. W. Marett. On the significance of certain epithelial bodies in connection with developing teeth. London, Trans. Odont. Soc., **36,** 1904, (180–184, pl. 2).

Tokarski, Julian. Neue Tatsachen zur vergleichenden Anatomie der Zungenstützorgane der Säugetiere. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (121–131).

Zander, Paul. Über Talgdrüsen in der Mund- und Lippenschleimhaut. Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (104–118).

7120 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Ekstroem, J. Die Temperaturverhältnisse im Munde. Odont. Bl., Berlin, **6,** 1901, (247–250).

Schlippe, Paul. Physikalische Untersuchungen bei der Anwendung des Magenschlauches. Diss. Heidelberg. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.), 1903, (IV + 24). 22 cm.

7160 NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Bottazzi, F. Di un riflesso inibitore nell'esofago di *Bufo vulgaris.* Genova, Boll. R. Acc. med., **19,** 1904, (177–179).

Eykman, P. H. Die Bewegung der Halsorgane (beim Kopfbeugen, Anstrengen, Bauchpressen und Glottisschliessen. [Larynxbewegungen.] Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (536–540).

———— Die Bewegung der Halsorgane beim Anstrengen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (280–282, mit 1 Taf.).

Kindermann, J[an] C[hristiaan]. Die Analyse des Schluckmechanismus. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **4,** 1903, (241–346, mit Fig.).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eigenen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** ErgH., 1903, (42).

Oppenheim, [Hermann]. Ueber den Fressreflex. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (164–166).

Treitel, [Leopold]. Ueber die Steigerung des Würgreflexes durch Nasenleiden. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (331–334).

Zwaardemaker, H[endrik]. Sur une phase réfractaire du réflexe de déglutition. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (145–166).

7180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Index der deutschen zahnärztlichen Literatur und zahnärztliche Bibliographie. Im Auftrage des Zentralvereins deutscher Zahnärzte bearb. v. [Gottlieb] Port. Jg 1. 1903. Heidelberg (Heidelberger Verlagsanstalt), 1904, (180). 25 cm. 3 M.

Albrecht, [Oscar Mich.]. Ueber ein Kiefersarkom beim Hunde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (1–9).

Árkövy, József. Über einige bisher unbekannte Reduktionserscheinungen an den Zähnen. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (21–28).

Aronheim, [Sally]. Sind die Koplik'schen Flecken ein sicheres Frühsymptom der Masern? [Nebst Bemerkung von J[ulius] Schwalbe.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1209–1210, 1558).

Balla, István. Über die Verbreitung der Maul- und Klauenseuche. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (772–773).

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma und Röntgen. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Brühl, G[ustav] und **Nawratzki,** E[mil]. Rachenmandel und Gehörorgan der Idioten. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **45,** 1903, (105–127).

Buday, Kálmán. Histologische und bakteriologische Untersuchungen über die brandigen Mund- und Schlundentzündungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (1–3, 16–19, 33–36, 53–55, 69–77, 82–84).

Burger, H. Die Statistik der adenoiden Vegetationen [in den Niederlanden]. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (1328–1352).

Donogány, Zakarias. Ueber Angina Vincenti. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (109).

Eisenstein, Jakab. Interessantere Fälle meiner chirurgischen Praxis. I. Ein operierter Fall von angeborener Wangenspalte. II. Ein mittelst

plastischer Operation geheilter Fall von Ectopia vesicae. III. Operation der Gastrostomie. IV. Hernia inguinalis incarcerata, Darmresektion. Heilung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (557–562).

Fiebiger, Josef. Zwei Fälle von Carcinom des Gaumens mit vorwiegendem Wachsthum in die Nasenhöhle. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (291–294).

Finály, György von Kende. Oesophagoskopia und Tracheobronchoskopia directa. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1022–1025).

Fischer, Bernhard. Ueber die Beziehungen zwischen Missbildungen und Traktionsdivertikeln des Oesophagus. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (1–3).

Fleischmann, Leo. Ein Fall von Trigeminus-Neuralgie als Beitrag zur Pathologie und Aetiologie dieser Erkrankung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1220–1222).

Füth, H[einrich]. Ueber eine angeborene Geschwulstbildung perithelialer Natur am Oberkieferzahnfleische eines zwei Tage alten Mädchens mit Hineinbeziehung des Schmelzkeimes. Vortrag . . . Beitr. Geburtsh., Leipzig, **6,** 1902, (82–97, mit 2 Taf.).

Fujinami, Kwan. Abbildungen zu: „Fujinami, Eine pathologsich-anatomische Mitteilungen über die Rachitis in Japan" (Siehe Heft 24, Bd. 17). Tokyo, Ig. Kw. Z., **18,** 1904, (465–468, mit fig.).

Gähtgens, Wilhelm. Ueber oropharyngeale Tumoren und ihre operative Behandlung. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (45, mit 1 Taf.). 21 cm.

Genter, I. G. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen von hyperplasirten Pharyngeal- und Gaumentonsillen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (99, mit 1 Taf.). 22 cm.

Glas, Emil. Zur Pathologie der Tuberkulose der Gaumen-Tonsillen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1005–1012).

———— Beiträge zur Pathologie der Zungengrundtumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (746–752).

Gottstein, Georg. Die diagnostische Bedeutung der Probeexcision auf oesophagoscopischem Wege. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (718–732); Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (22–36).

Greve, [Hans Christ.]. Ergebnisse einer zahnärztlichen Untersuchung von 84 Kindern der Magdeburger Hülfsschulen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (790–791).

Gross, August. Ueber das tuberkulöse Geschwür der Zunge. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (33). 23 cm.

Hacker, [Viktor] von. Zur operativen Behandlung der perioesophagealen und mediastinalen Phlegmone nebst Bemerkungen zur Technik der collaren und dorsalen Mediastinotomie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (478–508, mit 2 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (368–398, mit 2 Taf.).

Halász, Henrik. Ein geheilter Fall von totalem luetischem Nasenschlund-Verschlusse. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (119–120).

———— Ein mit Thiosinamin behandelt- und geheilter Fall von Schlunddivertikel. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (439–440).

———— Ueber die Adenoid-Vegetationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (876–877, 896–899). **16,** 1905, (4, 20–21, 36–37, 53–55, 68–69, 83–84).

Hartmann, [Otto Wilhelm]. Ueber einige ösophagoskopische Fälle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (165–168).

Heger, Ewald. Ueber Gaumentumoren nebst Mitteilung eines Falles von Sarkom des harten Gaumens. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (23). 23 cm.

Hentze, A[lwin]. Neubildungen der Zahnpulpa. Habilitationsschrift. Kiel (Druck v. F. Fiencke), 1902, (IV + 40). 22 cm.

Ito, Sukehiko. Ueber primäre Darm- und Gaumentonsillentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (37–40).

Jahr, Alfred. 30 Fälle von Carcinoma linguae. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1903, (44). 22 cm.

Janowsky, L. J. Zur Frage des Lippenkrebses. Klinisches und statistisches Material aus dem Krankenhause und Ambulatorium Kaiser Nicolai II. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (329–352).

Jurasz, A[nton]. Krankheiten der Nase, des Nasenrachenraumes, des Mundes, des Rachens, des Kehlkopfes und der Luftröhre. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (385–397); **1904,** (404–415).

Kanitz, Henrik. Ueber die Röntgenbehandlung des Zungenkrebses in Verbindung mit drei Fällen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (910–913, 931–933).

Keibel, Franz. Bemerkung zu dem Aufsatz von H. Schridde „Ueber Magenschleimhautinseln usw. im obersten Oesophagusabschnitt. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (368–369).

Kemény, Ignácz. Sind Angina catarrhalis und Angina lacunaris infektiöse und ansteckende Krankheiten? (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (247–249, 271–272, 288–289, 304–305, 320–321).

Kien, Georg. Ueber eine seltene Form von Hypertrophie der Gaumentonsillen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **40,** 1902, (337–342, mit 1 Taf.).

Kleider, Otto. Ueber Zahncysten. Diss. Jena. Saalfeld (Saale) (Druck v. Wiedemann), 1902, (32). 21 cm.

Klien, H[einrich]. Ueber kontinuierliche rhythmische Krämpfe der Schlingmuskulatur. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (619–620, 665–666).

Knapp, Hermann. Persönliche Erfahrung über einen acuten Fall von Autophonie [bei Pharyngitis]. Uebers. von Th[eodor] Schroeder. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (105–107).

Körner, O[tto]. Küstenklima und Hyperplasie der Rachenmandel. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **38,** 1901, (319–321).

Kóródi, Simon. Ueber Aetiologie der Caries dentalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (370–371).

Kricheldorf, Hans. Ueber schmerzloses Füllen mit Adrenalin-Kokain-Injektionen, sowie meine Erfahrungen damit bei Zahnextraktionen. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1904, (388–393).

Kümmel, W[erner]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Pharynx. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (939–980).

Kugel, Mór. Ueber das Wesen und über die Rolle der vitalen Reaktion in der Zahnwurzelbehandlung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (821–822).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** ErgH., 1903, (42).

Landau, Hen. Drei Fälle von halbseitiger Atrophie der Zunge (Hemiatrophia linguae). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (102–127).

Langer, Joseph. Ueber Streptotrichosis oesophagi bei einem 13 jähr. Knaben. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (447–459).

Lénárt, Zoltán. Ueber Hypertrophie der Tonsilla pharyngea im Greisenalter. (Ungarisch) Fülész., Budapest, **3,** 1905, (2–4).

Lesser, Fritz. Ueber die sogenannte „glatte Atrophie der Zungenwurzel" und ihr Verhältniss zur Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1026–1030).

Loewenberg. Ueber den Zusammenhang von Thoraxdeformitäten und adenoiden Wucherungen des Nasenrachenraumes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (527–528).

Lohmann, August. Begründung meiner Theorie über das Wesen der Zahnkaries. Odont. Bl., Berlin, **9,** 1904, (48–59).

Lohoff, [Carl]. Odontogenes Neoplasma in den Kieferhöhlen eines Pferdes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (481–515).

Mann, Max. Ueber Gaumenlähmung. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **47,** 1904, (1–39, mit 3 Taf.).

Máthé, Gábor. Der Zusammenhang zwischen den erythematösen Erkrankungen an der Schleimhaut des Halses und Rachens und an der Haut. (Ungarisch and deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904). 1905, (112–123, 34–36).

Mikulicz, J[ohannes] v. Ueber Operationen in der Brusthöhle mit Hilfe der Sauerbruch'schen Kammer. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (530–532, 577–579).

Miller, Franz. Ueber die auf der Bifurkationshöhe lokalisierten Geschwulstbildungen des Oesophagus. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (52). 22 cm.

Mosetig [von] **Moorhof,** [Albert *Ritter*]. Verätzungsstrikturen der Speiseröhre. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1–4).

Moskovitz, Ignácz. Ueber die peritonsillaren Abscesse; Prophylaxe und Therapie derselben. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (759–760).

———— Peritonsillitis phlegmonosa bei einem tabetischen Kranken. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (567–568).

———— Die Symptomen der späteren Syphilis in den oberen Luftwegen und ihre ärtzliche Behandlung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (599–600, 615–616).

Ónodi, Adolf und **Entz,** Béla. Keratosis Pharyngis. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (341–365, mit Taf. I–IV).

Oppenheim, Moritz. Psoriasis vulgaris der Mundschleimhaut. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (489–496, mit 1 Taf.).

Pexa, Václav. Zwei Fälle der Angina Vincenti ulcerosa im Kindesalter. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1239–1243).

Port, [Gottlieb]. Index der deutschen zahnärztlichen Literatur und zahnärztliche Bibliographie. Im Auftrage des Zentralvereins deutscher Zahnärzte. Jg 2. 1904. Heidelberg (Heidelberger Verlagsanst.), 1905, (VIII + 184). 25 cm. 3 M.

Preiswerk, Gusztáv. Lehrbuch und Atlas der Stomatologie. Uebersetzt von Jozsef Szabo. Durchgesehen von József Árkövy. (Ungarisch) Budapest, 1904, (XXIV + 295, mit 44 farb. Taf. u., 152 Fig.). 28 cm. Kronen 18.

———— Lehrbuch und Atlas der Zahnkrankheiten, einschl. Krankheiten der Mundhöhle. A. d. Deutschen übersetzt v. F. M. Schur. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (XIX + 388, mit 44 Taf.). 20 cm.

Révész, Hugo. Ueber die Behandlung der Maul- und Klauenseuche. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **3,** 1905, (65–69).

Richartz, H. Ueber die Differentialdiagnose zwischen spindelförmiger Erweiterung und tiefsitzendem Divertikel des Oesophagus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (732–734, 775–776).

Römer, [Oskar Emil Franz]. Verletzungen und Erkrankungen der Zähne und des Zahnfleisches. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (686–706).

Róna, Samuel. Ueber Aetiologie und Pathogenese der Plaut-Vincent-Angina, Stomakace, Stomatitis gangraenosa resp. noma, Stomatitis mercurialis und Lungengangraena. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (536–539, 552–555, 568–569).

Rosenák, Miksa und **Feldmann,** Ignácz. Makroglossia, lingua lobata cum cystis mucosis multilocularibus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (72–73, 85–86, 104–105).

Rottenbiller, Ödön. Tonsillitis und Polyarthritis rheumatica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (423–424, 583–584, 600–601, 616–617, 631–632).

Ruckert, A. Die oberen kardialen Oesophagusdrüsen. Entgegnung auf die Arbeit des Prof. J. Schaffer im vorigen Hefte dieses Archivs. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (577–580).

Sack, Arnold. Zwei Fälle von primärem und isolirtem Lichen ruber planus buccalis. D. med. Wochenschr. Berlin, **29,** 1903, (920–921).

Schaffer, Josef. Die oberen cardialen Oesophagusdrüsen und ihre Entstehung. Nebst Bemerkungen über Epithelmetaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (181–205, mit 1 Taf.).

Scheer, A. van der. Stomatitis aphthosa indica, ein Beitrag zur Kenntnis der Appendicitis larvata. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (637–664).

Scherer, Fr[antišek]. Aetiologie der Bednář'schen Aphthen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (591–594, 623–626).

Schiele, G[eorg] W[ilhelm]. Dauermagensonde bei Striktur der Speiseröhre. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (250–251).

Schimanski, E. W. Adenoide Wucherungen. [Rachenmandel.] D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (965–966).

Schmidt, Adolf. Beitrag zur Statistik der Unterkiefertumoren. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (31). 21 cm.

Schoetz, P[aul]. Pharynxtuberkulose bei Kindern. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (754–757).

Schossberger, Sándor. Beiträge zur Aetiologie der Produzione sottolinguale. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (112–115).

Schrötter, H. v. Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Skleroms. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (215–224, mit 1 Taf.).

Schütz, Emil. Zur Diagnostik und Therapie des Speiseröhrenkrebses. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (225–237).

Sickinger, Alois. Ueber die Notwendigkeit einer Zahnpflege in der Schule und bei den Armen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (389–391).

Siklós, Armand. Bemerkungen zu Mór Kugels Artikel: „Ueber das Wesen und über die Rolle der vitalen Reaktion in der Zahnwurzelbehandlung". (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (900–901).

Sorrentino, Goffredo. Ueber das umschriebene Lymphangiom der Zunge. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (261–286, mit 2 Taf.).

Starck, Hugo. Die Behandlung der Oesophagusstenosen. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (433–448, 488–495, 511–528).

———— Die direkte Besichtigung der Speiseröhre. Oesophagoskopie. Ein Lehrbuch für den Praktiker. Würzburg (A. Stuber), 1905, (XI + 219, mit 3 Taf.). 24 cm. 7 M.

———— Die Erkrankungen der Speiseröhre. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (241–286).

Stefanowicz, Leon. Beitrag zur Symptomatologie der Pellagra. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1089–1091).

Steiner, Ludwig. Ueber einen Fall von Mitbewegung der Sonde synchron den Atembewegungen bei Oesophagus-Karzinom. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (250).

Stieda, Alfred. Zur Lymphdrüsen-Exstirpation beim Unterlippenkrebs. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (613–619).

Strauss, H[ermann]. Ueber röhrenförmige Ausstossung der Speiseröhrenschleimhaut und stenosirende Pylorus-Hypertrophie nach Salzsäurevergiftung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (30–34).

Thimm, P[aul]. Psoriasis vulgaris der Haut und Schleimhaut, ihre pathologische Stellung und Aetiologie. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (1–21, mit 3 Taf.).

Torday, Árpád. Die idiopathische Erweiterung des Oesophagus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (51–55).

Uffenorde, Walther. Beiträge zur Histologie der hyperplastischen Rachentonsille mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose und Indication für die operative Entfernung. Diss. Göttingen. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (34). 21 cm.

Valentin, Ad[olf]. Ueber den klonischen Krampf des Musculus tensor veli und die dadurch erzeugten objektiv hörbaren Ohrgeräusche. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (84–101).

Vigadi, Virgil. Epidemie der häutigen Mundentzündung bei Schafen. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (345–348).

Vincent, H. Etiologie de la stomatite ulcéromembraneuse primitive. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (311–313).

Wegener, Arnold. Ueber das Sarkom des Oesophagus. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (31). 23 cm.

Wigand, Walter. Zur Kasuistik der perioesophagealen Phlegmone. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1904, (36). 22 cm.

Wolf, Paul. Beiträge zur Aetiologie des Oesophaguskarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (771–772).

Zang, Carl. Zur Casuistik der gutartigen Geschwülste des Oesophagus. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (35, mit 1 Taf.). 23 cm.

Zarniko, Carl. Die Krankheiten der Nase und des Nasenrachens mit besonderer Berücksichtigung der rhinologischen Propädeutik für praktische Aerzte und Studierende. 2. gänzl. umgearb. Aufl. 2. Hälfte. Berlin (S. Karger), 1903, (XV + 257–740, mit 3 Taf.). 24 cm. 11,20 M.

Zieliński, Władysław. Sur le percement difficil des dents de sagesse. (Polish) Przegl. dentyst., Warszawa, **7,** 1904, (155–168).

Zižka, J. Relations entre les maladies des dents et les glandes lymphatiques sous-maxillaires. (Polish) Przegl. dentyst., Warszawa, **7,** 1904, (193–199).

7190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Hartig, Ludwig. Untersuchungen über schädliche Einwirkungen auf die Zahnsubstanz. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (23). 22 cm.

Herbst, Emil. Die Folgeerscheinungen des äusseren Luftdrucks in der Mundhöhle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (433–437).

Michel, [Andreas]. Ueber Nervocidin. [Alkaloid des Gasu - Basu - Strauches.] Odont. Bl., Berlin, **7,** 1902, (167–174).

Mosetig [von] **Moorhof,** [Albert *Ritter*]. Verätzungsstrikturen der Speiseröhre. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1–4).

Scholtz, W. Ueber die Verwendung des 30% igen Wasserstoffsuperoxyd in der Dermatologie und Urologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (371–376).

Schütz, Emil. Zur Diagnostik und Therapie des Speiseröhrenkrebses. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (225–237).

Strauss, H[ermann]. Ueber röhrenförmige Ausstossung der Speiseröhrenschleimhaut und stenosirende Pylorus-Hypertrophie nach Salzsäurevergiftung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (30–34).

Teleky, Ludwig. Die Laugenverätzungen der Speiseröhre. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft III, (1–58); Heft VI, (97–142).

Walkhoff, Otto. Beitrag zur Dentinanästhesie durch Kohlensäure. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **31,** 1902, (17–23).

THE SALIVARY GLANDS.

7200 GENERAL.

Galippe, V. Parasitisme normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (417).

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. Le microbisme salivaire normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (374–377).

Ottolenghi, D. Transplantation de la glande salivaire sous-maxillaire. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (18–28).

7210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bizzozero, E. Sull'ipertrofia compensatoria delle ghiandole salivari. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (423–432).

Brunn, [Walter Albert Ferdinand] von. Die Lymphknoten der Unterkieferspeicheldrüse. Berlin, Arb. chir. Klinik, **17,** 1904, (61–72).

Illing, Georg. Vergleichende makroskopische und mikroskopische Untersuchungen über die submaxillaren Speicheldrüsen der Haussäugetiere. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, Bd **26,** 1904, (385–526, mit 4 Taf.).

Pacaut, M. et **Viguier,** P. Notes cytologiques sur les glandes salivaires d'*Helix pomatia.* Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (151–153).

Ribbert, [Hugo]. Ueber protozoenartige Zellen in der Niere eines syphilitischen Neugeborenen und in der Parotis von Kindern. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (945–948).

Rubaškin, V. Ja. Die Secretkanälchen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 1, (46–63).

7225 CHEMISTRY.

Hanszel, Friedrich. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Sialolithiasis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (4–9).

Joseph, Max. Ueber die Rhodanausscheidungen im Speichel Syphilitischer. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (49–66).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Détermination de la valeur des combustions intraorganiques dans la glande parotidienne du bœuf pendant l'état de repos et l'état d'activité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1673–1675).

7230 SALIVA. COMPOSITION. ACTION.

Cannon, W[alter] B. and **Day,** H. F. Salivary digestion in the stomach. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (396–416).

Cole, Sydney W. Contributions to our knowledge of the action of enzymes. Part I: The influence of electrolytes on the action of amylolytic ferments. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (202–220, 281–289).

Dupouy, R. Sur la prétendue existence de l'eau oxygénée dans la salive. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (260–261).

Lohmann, A. Zahnkaries. [Speichelwirkung.] Odont. Bl., Berlin, **9,** 1904, (48–59).

Metzner, Fritz. Die Beziehungen zwischen Rhodanausscheidung im Speichel und der Syphilisinfektion. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1903, (43). 21 cm.

Müller, Johannes. Ueber den Umfang der Stärkeverdauung im Mund und Magen des Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (321–337).

Tezner, Ernő. Die Variation der Zusammensetzung des Speichels unter physiologischen Verhältnissen. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (93–113, 277–302, mit 4 Fig.).

7240 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF SALIVA.

Heimann, N. M. Ueber den Einfluss von Reizungen der Mundhöhle auf die Speichelabsonderung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (134). 23 cm.

Köster, Georg. Ein zweiter Beitrag zur Lehre von der Facialislähmung, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Geschmackes, der Schweiss-, Speichel- und Thränenabsonderung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (327–365, 518–552).

Kohnstamm, Oscar. Vom Centrum der Speichelsekretion, dem Nervus Intermedius und der gekreuzten Facialiswurzel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (361–373).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Détermination de la valeur des combustions intra-organiques dans la glande parotidienne du bœuf pendant l'état de repos et l'état d'activité. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (171–173).

Sellheim, A. P. Zur Analyse psychischer Erregungen der Speicheldrüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač, **1903-1904,** 3, (67–72).

7245 CIRCULATION IN THE SALIVARY GLANDS.

Burton-Opitz, R. A method to demonstrate the changes in the vascularity of the submaxillary gland on stimulation of the secretory nerves. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (132–142).

Henderson, V. E. und **Loewi,** O[tto]. Ueber die Wirkung der Vasodilatatorenreizung. Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (56–61).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Les conditions spéciales de la circulation dans les glandes en activité. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1606–1608).

—— —— Signification de l'accroissement de la richesse globulaire du sang veineux de la glande parotide en activité, au point de vue de la détermination de la dépense de cette glande. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1609–1611).

7260 INNERVATION.

Babkin, B. P. Beitrag zum Studium von psychischen Erscheinungen beim Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (192). 23 cm.

Sellheim, A. P. Zur Analyse psychischer Erregungen der Speicheldrüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač, **1903-1904,** 3, (67–72).

—— Ueber die Thätigkeit der Speicheldrüsen vor und nach der Durchschneidung der N. N. glossopharyngeus und lingualis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (91). 24 cm.

7280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bosc, F. J. Etude et signification des lésions de la rage. Lésions des parenchymes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1286–1288).

Braun, Hans. Ueber Speichelsteine. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (44). 22 cm.

Hanszel, Friedrich. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Sialolithiasis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (4–9).

Hermann, Emil. Ueber einen seltneren Fall von Speichelsteinen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (725–727).

Joseph, Max. Ueber die Rhodanausscheidungen im Speichel Syphilitischer. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (49–66).

Küttner, [Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Speicheldrüsen. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 1.] Stuttgart, 1903, (630–685).

Marzocchi, V. Sull'occlusione dei dotti escretori delle ghiandole salivari sierose. Ricerche sperimentali. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (301–319).

———— e **Bizzozero,** E. Sulle conseguenze della legatura del dotto di Stenone. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (173–187, con 1 tav.).

Neumann, Jákó. Beschreibung eines Speichelstein-Falles nach Selbstbeobachtung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (830–831).

Ribbert, [Hugo]. Ueber tumorähnliche Epithelwucherungen in Speicheldrüse und Leber. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (133–134).

Wood, Francis Carter. The mixed tumors of the salivary glands. [With bibliography.] [Reprint] New York, N. Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ., **9,** 1904, (1–72, with pl.; paging as in original only).

7290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cushny, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines. A study of the action of optical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176–194).

Heimann, N. M. Ueber den Einfluss von Reizungen der Mundhöhle auf die Speichelabsonderung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (134). 23 cm.

THE STOMACH.

7300 GENERAL.

Boldyrev, V. N. Ueber Bedingungen und Bedeutung der Gelangung von Pancreas-, Darmsaft und Galle in den Magen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1305–1310, 1340–1346).

Citron, H[einrich]. Die chemische Untersuchung des Mageninhalts in

der ärztlichen Praxis nebst Bemerkungen über Ausheberung und Auswaschung des Magens. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (953–956).

Croner, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Mageninhaltsuntersuchung für die Frühdiagnose des Magenkrebses. Zs. Krebsforschg, Jena, **2**, 1904, (267–274).

Florentin. Préparations de larves de diptères (*Homalomyia canicularis* L.) provenant d'un estomac humain. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (525–526).

Garnier, Léon. Le chlore organique d'origine gastrique n'arrive pas jusqu'au foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (74–76).

Kétly, Károly. Ueber die Funktionen des menschlichen Magens. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (326–327).

Kühn, A[dolf]. Das Vorkommen von grünen entwicklungsfähigen Pflanzenkeimen im Magen [Algen] und deren diagnostische Bedeutung. Vorl. Mitt. [Nebst Nachtrag.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (705–711); **24**, 1903, (12–14).

Rosenau, [Albert]. Ein neuer Apparat zu gleichzeitiger Magensaftgewinnung und Luftaufblähung des Magens. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2257).

Roux, Jean Ch. et **Laboulais,** A. Rapidité d'évacuation de l'estomac et abondance de la sécrétion gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1700–1701).

Schiele, G[eorg] W[ilhelm]. Dauermagensonde bei Striktur der Speiseröhre. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (250–251).

Schlippe, Paul. Physikalische Untersuchungen bei der Anwendung des Magenschlauches. Diss. Heidelberg. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.), 1903, (IV + 24). 22 cm.

Schmilinsky, [H. W.]. Bemerkungen zum Nachweis und der Bedeutung makroskopisch nicht erkennbarer Blutbeimengungen zum Inhalt von Magen und Darm. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2145–2147).

Sievert, A. K. Beitrag zur Bestimmung der Magengrenzen mittelst Aufblähung. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (149–168).

Spanje, N. P. van. Das Manometer bei der Capacitätsbestimmung des Magens. Nebst Bemerkungen von G[eorg] Kelling. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (377–394, 578–581).

Strauss, H[ermann]. Ueber den Brechungsexponenten von Mageninhalten. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (75–77).

Tuskaja, O. Ueber den Zusammenhang zwischen Uterus und Magen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18**, 1904, (1660–1690).

Unterberg, Jenő. Methoden zur Untersuchung der Magenfunktion. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (671–673).

7310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Disse, [Hugo]. Ueber die Blutgefässe der menschlichen Magenschleimhaut. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (31–38).

Fichera, G. Contribution expérimentale à l'étude de la physio-pathologie de la muqueuse gastrique. Arch. ital. biol., Torino, **1904**, (422–429).

Haane, Gunnar. Ueber die Cardiadrüsen und die Cardiadrüsenzone des Magens der Haussäugethiere. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1905**, (1–32, mit 1 Taf.).

Hasse, C[arl] und **Strecker,** F. Der menschliche Magen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1905**, (33–54, mit 1 Taf.).

Keibel, Franz. Bemerkung zu dem Aufsatz von H. Schridde „Ueber Magenschleimhautinseln usw. im obersten Oesophagusabschnitt. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (368–369).

Maybaum, Józef. Sur l'influence de la mastication sur la sécrétion du suc gastrique. (Polish) Medye., Warszawa, **32**, 1904, (800–802, 821–822).

Monti, R. e **Monti,** A. Les glandes gastriques des marmottes durant la léthargie hivernale et l'activité estivale. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (248–252).

Rubaškin, V. Ja. Die Secretkanälchen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 1, (46–63).

Ruckert, A. Die oberen kardialen Oesophagusdrüsen. Entgegnung auf die Arbeit des Prof. J. Schaffer im vorigen Hefte dieses Archivs. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (577–580).

Schaffer, Josef. Die oberen cardialen Oesophagusdrüsen und ihre Entstehung. Nebst Bemerkungen über Epithelmetaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (181–205, mit 1 Taf.).

Siniušin, N. V. Traité du système lymphatique de l'estomac en rapport avec la propagation du cancer. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20**, 1904, (254–260, av. 3 pl.).

Vermaat, P. Untersuchungen über das Oberflächenepithel des Magens. Petrus Camper, Bijdr. Anat., Haarlem, **3**, 1905, (175–220, mit 1 Taf.).

Verson, S. Sul grasso della mucosa gastrica. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904**, (80–99).

———— Rigenerazione della mucosa gastrica. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904**, (273–302).

7325 CHEMICAL COMPOSITION.

Cipollina, A. Sopra una reazione atta a dimostrare un eccesso di HCl nel succo gastrico. Riforma med., Palermo, **20**, 1904, (1345–1346).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (485–491).

Reichenstein, Marek. Le dosage de l'azote et de l'albumine dans le contenu de l'estomac pour diagnostiquer le cancer (méthode dite " de Salomon "). (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (525–527).

7330 GASTRIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Bang, Ivar. Sind die proteolytische und milchkoagulierende Fermentwirkung verschiedene Eigenschaften eines und desselben Fermentes? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43**, 1904, (358–360).

Bauer, Kálmán. Ueber Pankreon, ein gegenüber der Magenverdauung resistentes Pankreaspräparat. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (312–315).

Bayer, H. Ueber die plasteinogene Substanz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (554–562).

Bełkowski, J. et **Starkiewicz, Wł.** Sur la manière dont se comportent les solutions des acides introduites dans l'estomac. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25**, 1905, (28–37, 61–67, 81–85).

Bettmann, Henry W. und **Schroeder**, J. Henry. Ueber die Bestimmung der proteolytischen Kraft des Magensaftes, nebst Beschreibung einer Modifikation der Hammerschlag'schen Methode und einer neuen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (599–614, mit 1 Taf.).

Borkel, Curt. Beiträge zur Kenntnis der peptischen und tryptischen Verdauung des Eiweisses. Diss. Leipzig (Druck v. Metzger u. Wittig), 1903, (43). 22 cm.

Dobromyslov, V. D. Die physiologische Bedeutung der Brunner'schen und Pylorus-Drüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 1, (20–26).

Dudin, V. A. Ueber Verdauungsfermente im Magen der Embryonen und nichtausgetragenen Kinder. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **6**, 1904, (270–277, 302–307); St. Peterburg, 1904, (91 + 13). 24 cm.

Emerson, Charles P. Der Einfluss des Carcinoms auf die gastrischen Verdauungsvorgänge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (415–441).

Ferrannini, Luigi. Beitrag zum klinischen Studium der Anachlorhydrie. Untersuchungen über die Fäulnisprocesse im Magen-Darmkanal und ihre therapeutische Beeinflussung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1257–1271).

Frouin, Albert. Sur l'origine et le lieu de résorption de la pepsine urinaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (204–260).

Glässner, Karl. Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plastein bildende Ferment. Erwiderung auf die Bemerkungen zu dem Aufsatze von F. Volhard (Münch. med. Wochenschr. No. 49, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2298).

Gmelin, W[alter]. Zur Magensaftsekretion neugeborener Hunde. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (618–626).

Grober, Jul[ius] A[ugust]. Die Bindung des Pepsins an die Salzsäure, untersucht am Harnpepsin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (103–117).

———— Ueber die Wirkung gewisser Antiseptika (Toluol etc.) auf das Pepsin. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (109–118).

Halliburton, W. D. Digestion and absorption of haemoglobin. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (823–825).

Ham, C. E. and **Macleod,** J. J. R. The estimation of free hydrochloric acid in the gastric contents. Lancet, London, **165,** 1903, (313–315).

Hammerschlag, Albert. Erwiderung auf Schorlemmer's Arbeit „Untersuchungen über die Grösse der eiweissverdauenden Kraft des Mageninhaltes etc." Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (643–646).

Havelburg, W. Hyperazidität und Seekrankheit. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (181–186).

Hayashi, Haruo. Ueber die peptischen Spaltungsprodukte des Weizenklebereiweisses Artolin. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (289–314).

Inouye, Z[enjiro]. Fettverdauung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (250–262).

Jakuschewitsch, S. Untersuchungen über die Anwendung der biologischen Methode zur Ermittelung der Verdauung der Eiweisskörper im Magen-Darmcanal. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (328–336).

Jung, Franz A. R. Pepsinbestimmungen nach modernen Methoden und relativ digestive Insufficienz. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (605–621).

Kaiserling, Otto. Die klinische Pepsinbestimmung nach Mette [im Magensafte]. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1007–1008).

Kanitz, A[ristides]. Schlusswort zu meiner Polemik mit E. Weinland in der „Zeitschrift für Biologie" [betr. die Arbeit: Ueber Antifermente]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (442–450).

Kaufmann, J. Zur Frage der quantitativen Pepsinbestimmung nach Mette (Modifikation Nirenstein-Schiff). Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (562–570).

Knauthe, Karl. Ueber Hilfsfermente im Tierkörper. I. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **46,** 1905, (330–331).

Korn, Adolf. Ueber Methoden, Pepsin quantitativ zu bestimmen. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (41). 23 cm.

Kornemann, H. Ueber Salzsäureproduktion und motorische Thätigkeit des normalen menschlichen Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (369–378).

Kullmann, [Friedrich]. Ueber den Einfluss der Gefängnisskost auf die peptische Kraft des Magens. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (314–341).

Lengyel, Loránd. Ueber die Reaktionswärme der peptischen Verdauung. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (145–151).

———— Beitrag zur Thermodynamik der Pepsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (255–262).

Loeb, Fritz. Unsere Erfahrungen mit „Dyspeptine" Hepp. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (379–380).

Lusk, Graham. On the absence of a cane-sugar inverting enzyme in the gastric juice. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxi–xxii).

Mayzaum, Józef. Sur l'influence de la mastication sur la sécrétion du suc gastrique. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (800–802, 821–822).

Moraczewski, W. D. Sur la quantité du soufre dans les produits de digestion de la caséine. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (598–601, 619–622).

Morgan, William Gerry. Zucker, als solcher, in der Diät der Dyspeptiker. Vortrag . . . Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (152–169).

Moro, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Labenzyms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (485–491).

Nirenstein, E. und **Schiff,** A[rthur]. Ueber die Pepsinbestimmung nach Mette und die Notwendigkeit ihrer Modifikation für klinische Zwecke. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (559–604).

Pavlov, Ivan Petrovič. Ueber die Identität der Proteid-Fermente, welche die proteolytische und die milchcoagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. obšč. vrač., **1903-1904,** 4, (39–54).

———— und **Paraščuk,** S. V. Ueber die Identität der Proteidfermente, welche die proteolytische und milchcoagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (3–29).

—— —— Ueber die ein und demselben Eiweissfermente zukommende proteolytische und milchkoagulierende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (415–452).

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus] . . . Ueber Pepsin. (Holländisch) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **5,** 1905, (284–297).

———— A propos de la pepsine. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (36–44).

Penzoldt, Franz. Die Wirkung der Kohlensäure auf die Magenverdauung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (200–207).

Perin, J. Evolution du chlore organique d'origine gastrique, après sa sortie de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1166–1167).

Plaut, Th[eodor]. Zur diagnostischen Bedeutung der freien Salzsäure [im Magensafte]. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (331–335).

Reissner, Otto. Warum fehlt beim Magenkrebse die freie Salzsäure ? Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (310–320).

Rzentkowski, Casimir von. Studien über die proteolytische Kraft des Mageninhaltes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (348–376).

Scheermesser, Friedr. Wilhelm. Zur Kenntnis der peptischen Verdauung des Leims. Diss. Leipzig (Druck v. Gressner u. Schramm), 1903, (68). 21 cm.

Schorlemmer, Rudolf. Untersuchungen über die Grösse der Eiweiss verdauenden Kraft des Mageninhaltes Gesunder wie Magen- und Darmkranker unter kritisch vergleichender Benutzung der Hammerschlag- und Mett'schen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (299–330, 447–505, 647–654).

Schüle, [Adolf]. Ueber die Pepsinwirkung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (81–82).

———— I. In wie weit stimmen die Experimente von Pawlow am Hunde mit den Befunden am normalen menschlichen Magen überein ? II. Ueber die Beeinflussung der Salzsäurecurve durch die Qualität der Nahrung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (111–132).

Schuetz, R[obert]. Kritischer und experimenteller Beitrag zur Frage gastro- intestinaler Desinfection. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (43–66).

Seiler, F. Ueber eine neue Methode der Untersuchung der Magenfunctionen nach Prof. Sahli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (271–292). Nachträge *l.c.* **72,** 1902, (567–585).

Stade, Waldemar. Untersuchungen über das fettspaltende Ferment des Magens. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (291–321).

Volhard, Franz. Ueber eine neue Methode der quantitativen Pepsinbestimmung nebst Bemerkungen über die Tryptophanreaktion und das Plastein bildende Ferment. [Nebst Erwiderung auf die Bemerkungen Glässners.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2129–2131); **51,** 1904, (157–159).

———— Ueber das Alkalibindungsvermögen und die Titration der Magensäfte. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2185–2187).

———— Ueber das fettspaltende Ferment des Magens. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (302–309).

7340 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE GASTRIC JUICE.

Barbèra, A. Contribution expérimentale à la physiologie du jeûne (sécrétion du suc gastrique). Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (40–41).

Bełkowski, J. et **Starkiewicz,** Wł. Sur la manière dont se comportent les solutions des acides introduites dans l'estomac. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (28–37, 61–67, 81–85).

Beyerhaus, Georg. Ueber die Wirkung des Orexin bei Salzsäuremangel im Magensafte. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1905, (50). 22 cm.

Bönniger, M[ax]. Ueber den Einfluss des Kochsalzes auf die Magenverdauung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (53–55).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Med. Woche, Berlin, **1901,** (498).

Einhorn, Max. Zur Klinik der Achylia gastrica und der perniciösen Anämie. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (147–162).

Emerson, Charles P. Der Einfluss des Carcinoms auf die gastrischen Verdauungsvorgänge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (415–441).

Gmelin, W[alter]. Zur Magensaftsekretion neugeborener Hunde. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (618–626).

Herzog, R. O. Ueber die Sekretionsgeschwindigkeit des Pepsins beim Hunde. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (425–436).

Kaufmann, J. Zur Frage des Magensaftflusses und der Krampfzustände bei chronischem Magengeschwür. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (166–174).

Korn, Georg. Ueber Heterochylie. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (75–85).

Kullmann, [Friedrich]. Ueber den Einfluss der Gefängnisskost auf die peptische Kraft des Magens. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (314–341).

Landerer, R[ud.]. Das Acidimeter von Dr. Citron. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **75,** 1905, (45–46).

Maybaum, Józef. Sur l'influence de la mastication sur la sécrétion du suc gastrique. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (800–802, 821–822).

Meyer, Ernst. Ueber den Einfluss der Alkoholika auf die sekretorische und motorische Tätigkeit des Magens. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (285–308).

Orbeli, L. A. Ueber die Thätigkeit der Pepsindrüsen vor und nach der Durchschneidung der Vagus-Zweige. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 1, (95–108).

Pirone, R. Recherches sur la fonction sécrétoire des cellules glandulaires gastriques. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (62–78).

Rencki, Roman. Ueber die funktionellen Ergebnisse nach Operationen am Magen bei Ulcus und gutartiger Pylorusstenose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (291–366).

Riegel, Franz. Ueber Hyperazidität und Hypersekretion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (729–732, 772–775).

Roux, Jean Ch. et **Laboulais,** A. Note sur un procédé permettant de calculer la rapidité d'évacuation de l'estomac et d'apprécier l'abondance de la sécrétion gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1700–1701).

Schauman, Ossian and **Grönberg,** John. Does the broad tapeworm, *Botriocephalus latus*, exercise any influence upon the gastric juice secretions ? (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (418–434).

Schüle, [Adolf]. I. In wie weit stimmen die Experimente von Pawlow am Hunde mit den Befunden am normalen menschlichen Magen überein ? II. Ueber die Beeinflussung der Salzsäurecurve durch die Qualität der Nahrung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (111–132).

Seiler, F. Ueber eine neue Methode der Untersuchung der Magenfunctionen nach Prof. Sahli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (271–292). Nachträge, *l.c.* **72,** 1902, (567–585).

Silvestri, T. La funzionalità gastrica negli animali smilzati. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (567–570).

Sokolov, A. Zur Analyse der secretorischen Thätigkeit des Magens beim Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (148). 25 cm.

Stejskal, Karl *Ritter* von und **Axisa,** Edgar. Ueber Veränderungen der Magensekretion bei einseitiger Nierenexstirpation. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (929–933).

Törnell, Gottfrid. On the condition of the gastric juice in some recent cases of tape-worm. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65,** 2, 1903, (113–128).

Vincent, H. Influence du régime alimentaire hyper- ou hypochloruré sur le chimisme stomacal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (9–11).

Zdanowicz, Stanisław. L'influence des compresses froides et chaudes sur l'action sécrétoire de l'estomac. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (959–968).

7345 CIRCULATION IN THE STOMACH, Etc.

Disse, [Hugo]. Ueber die Blutgefässe der menschlichen Magenschleimhaut. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (31–38).

7350 CHEMICAL AND PHYSICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE STOMACH.

Bettmann, Henry W. und **Schroeder,** J. Henry. Ueber die Bestimmung der proteolytischen Kraft des Magensaftes, nebst Beschreibung einer Modifikation der Hammerschlag'schen Methode und einer neuen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (599–614, mit 1 Taf.).

Birk, Simon. Ueber den Einfluss von Kreosot, Jodoform, Salol, Chinain, Chlorcalcium und Chlormagnesium auf die Magenverdauung. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (95). 21 cm.

Cannon, W[alter] B. and **Day,** H. F. Salivary digestion in the stomach. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (396–416).

Citron, H[einrich]. Die chemische Untersuchung des Mageninhalts in der ärztlichen Praxis nebst Bemerkungen über Ausheberung und Auswaschung des Magens. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (953–956).

Croner, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Mageninhaltsuntersuchung für die Frühdiagnose des Magenkrebses. Zs. Krebsforschg, Jena, **2,** 1904, (267–274).

Emerson, Charles P. Der Einfluss des Carcinoms auf die gastrischen Verdauungsvorgänge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (415–441).

Fränkel, James. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Eiweissstoffe und des Fettes auf die Verdauung der Kohlehydrate. Diss. Würzburg (Druck v. C. I. Becker), **1903,** (43). 22 cm.

Gallenga, P. Ricerche sulla digestione dei grassi da parte dello stomaco. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (262–304).

Hagemann, O[skar] und **Holtschmidt,** W. Ueber die Bedingungen der Senfölbildung aus indischem Raps im Verdauungsbreie der Wiederkäuer. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **7,** 1903, (199).

Hammerschlag, Albert. Erwiderung auf Schorlemmer's Arbeit „Untersuchungen über die Grösse der eiweiss-

verdauenden Kraft des Mageninhaltes etc." Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8**, 1902, (643–646).

Inouye, Z[enjiro]. Fettverdauung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (250–262).

Jakuschewitsch, S. Untersuchungen über die Anwendung der biologischen Methode zur Ermittelung der Verdauung der Eiweisskörper im Magen-Darmcanal. Zs Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (328–336).

Janowski, W. Allgemeine Semiotik des Erbrechens. Jena (G. Fischer), 1903, (IV + 108). 24 cm. 2,40 M.

Kurajeff, D. Ueber das Plastein aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteinalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (476–485).

Meinel, Arthur. Ueber das Vorkommen und die Bildung von Urobilin im menschlichen Magen. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1904, (321–327).

Müller, Johannes. Ueber den Umfang der Stärkeverdauung im Mund und Magen des Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (321–337).

Posner, E. R. and **Gies,** William J. A preliminary study of the digestibility of connective tissue mucoids in pepsin-hydrochloric acid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (330–350).

Reach, Felix. Zur Kenntnis der Verdauungs- und Resorptionsvorgänge im Magen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (139–144).

Reichenstein, Marek. Le dosage de l'azote et de l'albumine dans le contenu de l'estomac pour diagnostiquer le cancer (méthode dite " de Salomon "). (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (525–527).

Rubow, W. On the hyperacid gastric juice and its determination by Sahli's test meal. (Danish) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., (Ser. 4), **13**, 1905, (605–615, 629–637, 653–660).

Rzentkowski, Casimir von. Untersuchungen über das Schicksal von Salzlösungen im menschlichen Magen. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (289–309).

Rzentkowski, Casimir von. Studien über die proteolytische Kraft des Mageninhaltes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (348–376).

Scheunert, Arthur. Ueber die Verdauung des Pferdes bei Körperbewegung und Arbeit. Landw. Jahrb., Berlin, **34**, 1905, (805–827).

Schorlemmer, Rudolf. Untersuchungen über die Grösse der Eiweiss verdauenden Kraft des Mageninhaltes Gesunder wie Magen- und Darmkranker unter kritisch vergleichender Benutzung der Hammerschlag- und Mett'schen Methode. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8**, 1902, (299–330, 447–505, 647–654).

Schüle, [Adolf]. Ueber die Pepsinwirkung im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10**, 1904, (81–82).

Seiler, F. Ueber eine neue Methode der Untersuchung der Magenfunctionen nach Prof. Sahli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (271–292). *l.c.* **72**, 1902, (567–585).

Stade, Waldemar. Untersuchungen über das fettspaltende Ferment des Magens. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (291–321).

Unterberg, Jenő. Methoden zur Untersuchung der Magenfunktion. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (671–673).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (339–364).

Zweig, Walter und **Calvo,** Arthur. Die Sahli'sche Mageninhaltsuntersuchung und ihre Bedeutung für die Diagnose der alimentären Hypersekretion. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9**, 1903, (263–278).

7360 INNERVATION AND NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Arbekov, P. A. Ueber die Bedingungen, welche das Erindringen der Galle, des Pancreas- und Darmsaftes in den Magen bewirken. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (128). 22 cm.

Cannon, W. B. The passage of different food-stuffs from the stomach. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xvii–xix).

——— The emptying of the human stomach. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xix).

Grützner, [Paul] v. Ueber den Mechanismus der Magenverdauung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (29—33); D. MedZtg, Berlin, **3,** 1902, (321–322).

Inouye, Zenjiro. Ueber die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (542–549).

Kornemann, H. Ueber Salzsäureproduktion und motorische Thätigkeit des normalen menschlichen Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (369–378).

Krylow, N. W. Ueber den Einfluss des Morphins auf die Fortbewegung des festen Magendarminhaltes hungernder Kaninchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (287–304).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5,** ErgH., 1903, (42).

Langemak, O[skar]. Spastische Erkrankungen des Magendarmtractus. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (399–409, 448–455, 474–487).

Link, Richard. Untersuchungen über die Entleerung des Magens bei verschiedenen Lagen des Körpers. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (175–188).

Lommel, Felix. Die Magen- und Darmbewegungen im Röntgenbild und ihre Veränderung durch verschiedene Einflüsse. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1633–1634).

Mangelsdorf, [E. A. J.] Ueber ein Phänomen am Magen bei Migräne und Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1004–1007).

Meyer, Ernst. Ist die Entleerung des Magens abhängig von dem Grad der Säurebildung? Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (537–541).

——— Ueber den Einfluss der Alkoholika auf die sekretorische und motorische Tätigkeit des Magens. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (285–308).

Orbeli, L. A. Ueber die Thätigkeit der Pepsindrüsen vor und nach der Durchschneidung der Vagus-Zweige. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 1, (95–108).

Penzoldt, Franz. Die Wirkung der Kohlensäure auf die Magenverdauung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (200–207).

Pesthy, István. Untersuchungen aus dem Kreise der motorischen Funktion des Magens. Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (376–379, 392–395) (Ungarisch); Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (355–372) (Deutsch).

Rieder, H[ermann]. Beiträge zur Topographie des Magen-Darmkanales beim lebenden Menschen nebst Untersuchung über den zeitlichen Ablauf der Verdauung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1905, (141–172, mit 5 Taf.).

Rubinato, Giovanni. Sulla struttura istologica dei gangli nervosi dello stomaco. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (547–551).

Schüle, [Adolf]. I. In wie weit stimmen die Experimente von Pawlow am Hunde mit den Befunden am normalen menschlichen Magen überein? II. Ueber die Beeinflussung der Salzsäurecurve durch die Qualität der Nahrung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (111–132).

Seiler, F. Ueber eine neue Methode der Untersuchung der Magenfunctionen nach Prof. Sahli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (271–292); Nachträge, *l.c.* **72,** 1902, (567–585).

Trantenroth, Arthur. Ueber die Pylorusstenose der Säuglinge. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (724–742).

Waller, A. D. L'indication électrique de l'action du nerf pneumogastrique sur l'estomac. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (222–224).

7365 Vomiting.

Dirmoser, Eduard. Vergleichende Betrachtungen über die Hyperemesis und Eklampsie. Wr klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (77–82).

Janowski, W. Allgemeine Semiotik des Erbrechens. Jena (G. Fischer), 1903, (IV + 108). 24 cm. 2,40 M.

Krotkov, V. G. Contribution à l'étude des vomissements acétonémiques Marfan. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (889–891).

Lederer, Camill. Zur Aetiologie der Hyperemesis gravidarum. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (2–3).

Schmidt, Meinhard. Ueber Hyperemesis lactantium, ihr Verhältniss zur „congenitalen hypertrophischen Pylorusstenose" bezw. zum Pylorospasmus und ihre chirurgische Heilbarkeit durch Ueberdrehung des Pylorus. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (976–1003); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (157–159); II, 1901, (14–46).

Szántó, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen chloratum.) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (283–284).

Tuszkai, Oedön. Ueber Indication der Einleitung der Geburt bei Hyperemese und Cardiopathie. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (803–805).

7366 Rumination.

Pfeiffer, [Karl Theodor]. Ueber menschliches Wiederkäuen. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **73,** 1903, (413–415).

7380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Biró, Gyula. Interessantere klinische Fälle. I. Tachycardia paroxysmalis. II. Gastritis phlegmonosa. III. Eiterige Tonsillenentzündung mit Spondylitis cervicalis. IV. Erbsenförmiger Hodenkrebs mit colossalen Metastasen. V. Aorta aneurysma. VI. Tumor mediastini. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (419–420, 434–436, 451).

Boas, J. Diagnose und Therapie der nervösen Magenkrankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (739–741).

Borchard, [August Friedrich Leopold]. Zur Frage der Gastrotomie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (418–425); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (319–326).

Borszéky, Károly. Beiträge zu den Zwerchfell-, Magen- und Pankreasverletzungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (346–348, 369–372).

Braatz, Egbert. Heilung einer Kranken nach ihrer dritten Magenoperation. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (278–281).

Brandt, József. Pylorus-Resection und Gastroplication. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (97).

Burkhardt, Ludwig. Die Indikationen zum chirurgischen Eingreifen bei den Verletzungen und Erkrankungen des Magens, die Prognose und Erfolge der chirurgischen Behandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3,** 1903, (287–322).

Cackovic, M. von. Ueber totale Verkleinerung (Schrumpfung) des Magens und über Jejunostomie. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (409–489).

Calvary, Joseph. Ein Fall von Tetanie bei Carcinoma ventriculi. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (42). 21 cm.

Cohnheim, Paul. Die Heilwirkung grosser Dosen von Olivenöl bei organischen und spastischen Pylorus- und Duodenalstenosen und deren Folgezuständen (Gastrectasie). Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 11, 3–5).

Eisenstein, Jakab. Interessantere Fälle aus meiner chirurgischen Praxis. I. Eingeheilter Fall von angeborener Wangenspalte. II. Ein mittelst plastischer Operation geheilter Fall von Ectopia vesicae. III. Operation Gastrostomie. IV. Hernia inguinalis incarcerata, Darmresektion, Heilung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (557–562).

Elsner, Hans. Eine Dauerheilung einer Fistula gastrocolica. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1386).

Erdmann, P. und **Winternitz,** H[ugo]. Ueber das Proteinochrom, eine klinisch und bakteriologisch bisher nicht verwertete Farbenreaktion. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (982–985).

Ewald, C[arl] A[nton]. Gastrische und intestinale Krisen. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (505–511).

———— Magengeschwür und Magenblutung. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (50). 26 cm.

Favickij, A. P. Ueber versteckt verlaufenden Magenkrebs. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (525–530).

Ferrannini, L[uigi]. Histologische Veränderungen des Centralnervensystems und des Magens bei Tetanie des Magens. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (1–11).

———— Beitrag zum klinischen Studium der Anachlorhydrie. Untersuchungen über die Fäulnisprocesse im Magen-Darmkanal und ihre therapeutische Beeinflussung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1257–1271).

Föderl, Oskar. Ueber den Circulus vitiosus nach Gastro-Enterostomie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1121–1126).

Fröhner, [Eugen]. Stenose der Cardia mit Dilatation und Verstopfung der Brustportion des Schlundes beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (539–542).

Gekker, O. V. Ueber die Magenthätigkeit bei gastrointestinalen Erkrankungen im Kindesalter. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač., **1904,** (74–86).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions - Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Greeven, Johannes. Ein Beitrag zur Casuistik der perforirten Magengeschwüre. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. F. Werneburg), 1902, (20). 22 cm.

Havelburg, W. Hyperazidität und Seekrankheit. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (181–186).

Hayem, Georges. Note sur les effets du chlorure de sodium dans les gastropathies. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (133–135).

Hecht, A[rnold]. Zur Pathologie und Therapie der Pädatrophie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (630–632).

Heinemann, Curt. Ueber einen Fall von sekundärem Uteruscarcinom durch peritoneale Implantation bei Magenkrebs. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (39). 21 cm.

Heinrich, Béla. Ueber Paediatrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (838–840).

Hepp, Maurice. Note sur l'action excitosécrétoire du suc gastrique physiologique de porc sur la muqueuse gastrique malade. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (207–210).

Herczel, Em. von. Beitrag zur totalen Exstirpation des carcinomatösen Magens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (336–350).

Hildentsab, Ernst. Magenerkrankungen bei Cholelithiasis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (45). 21 cm.

Hueter, [Christ. Franz Karl]. Zwei Fälle seltener Magenerkrankung. 1. Primäres Lymphosarkom des Magens. 2. Gastritis phlegmonosa. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (85–86).

Kabanov, N. A. Archiv der Klinik v. Prof. A. A. Ostroumov (1892–1900). 2-te Lief. Fall 122–157 a. d. Archiv, (f. den Druck bearbeitet von N. A. Kabanov). Nebst der Arbeit von N. A. Kabanov: „Die Pathogenese der chronischen Magendarmerkrankungen". (Russ.) Moskva, 1904, (451). 26 cm.

Kaufmann, Fritz. Ueber bemerkenswerte Komplikationen im Verlauf des Magenkrebses. Münchener

med. Wochenschr., **50**, 1903, (1950–1954).

Kausch, [Walter]. Ueber Magenektasie bei Rückenmarksläsion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1901, (569–580).

Kelen, József. Die Physicobalneotherapie der Magen- und Darmkrankheiten in Elöpatak. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (355–356, 373–374, 393–394, 408–409, 424–425).

Kelling, Georg. Ueber den Mechanismus der acuten Magendilatation. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (393–417): Berlin. Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (294–318).

———— Ein in physiologischer Beziehung bemerkenswerther Fall von Magenresection. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, 1, 1901, (157).

Kitaev, F. Ja. Zur Lehre von den sekretorischen depressiven Neurosen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (43–44).

Klieneberger, Carl. Ein Beitrag zur Aetiologie der Gastritis phlegmonosa. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1338–1340).

Knapp, Albert. Ein Fall von Tabes juvenilis, ein Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Crises gastriques und periodischer Gastroxynsis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26**, 1904, (314–318).

Körte, W[erner] und **Herzfeld**, J[osef]. Ueber die chirurgische Behandlung des Magengeschwürs und seiner Folgezustände (Pylorusstenose, Magenerweiterung, Blutung). Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (1–86).

Korn, G[eorg]. Ueber spastische Pylorusstenose und intermittierende Ektasie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (344–347, 380–382).

Korte, Wilhelm. Metastasenbildung eines latenten Magencarcinoms in einer Nabelhernie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (23). 21 cm.

Krause, Fedor. Erfahrungen in der Magenchirurgie. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1069–1072, 1105–1108).

Krenickij, D. M. Zur Frage über die Ausnutzung des Stickstoffs und der Fette bei Achylia gastrica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (997–1000, 1017–1019).

Kudreveckij, V. V. Achylia gastrica simplex. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (97–111).

Kuskov, P. V. Zur Frage der Magen- und Darmatrophie bei Kindern überhaupt und bei der Atrepsie im speciellen. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (185–206).

Laache, S[øren Bloch]. Peristaltic agitation of the stomach as a symptom of stenosis of the pylorus. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (1029–1045); Rés. fr. (1).

Lamann, W. Das natürliche Schutzsystem der oberen Wege als Fremdkörpertheorie. Nach eignen Untersuchungen und Beobachtungen. Vom Autor aus dem Russischen neu bearb. Klin. Vortr. Otol., Jena, **5**, ErgH., 1903, (42).

Laufer. Note sur deux cas d'hyperchlorhydrie traités par le régime hypochloruré. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (117–118).

Leo, [Hans]. Ueber Sarkom des Magens. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, 1904, med. Sektion, (96–102).

Leven, G. et **Barret**, G. Mensuration radioscopique de l'estomac et diagnostic de la ptose gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1218–1219).

Lifšic, M. De l'influence des médicaments amers sur la digestion dans les maladies gastriques. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904**, 2, (1–30, av. 13 pl.); Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (491–494, 518–520, 549–550, 575–577).

Linossier, G. Action du chlorure de sodium sur la digestion gastrique dans les diverses formes de dyspepsie. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (50–53).

Loeb, Fritz. Unsere Erfahrungen mit „Dyspeptine" Hepp. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (379–380).

London, E. S. und **Sokolov**, A. P. Zur Lehre über die Magenverdauung bei experimentell erzeugter acuter Anaemie. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10**, 1904, (361–397).

Lorenz, Hans. Zur Chirurgie der kallösen penetrierenden Magen-

geschwülste. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1127–1131).

Mangelsdorf, [E. A. J.]. Ueber ein Phänomen am Magen bei Migräne und Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1004–1007).

Marek, [József]. Die Anwendung der Magensonde bei Magenüberfüllung des Pferdes. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (260–262).

Mayerle, Emil. Achylia gastrica. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (59). 22 cm.

Mihálkovits, Elemér. Ein durch Gastrotomie entfernter Haarknäuel-Fall (Trichobezoar). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (493–495).

Mikulicz, J[ohannes] v. Zur Pathologie und Therapie des Cardiospasmus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (17–19, 50–54); (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (91–93, 147–149, 174–176).

——— und **Kausch,** W[alter]. Verletzungen und Erkrankungen des Magens und Darms. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (143–389).

Milkó, Vilmos. Perforation der Magen- und Duodenal-Geschwüre in die freie Bauchhöhle. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3**, 1905, (54–67).

Neustab, Ja. T. Beitrag zur Frage nach den chronisch-entzündlichen Erkrankungen des Magendarmkanals. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (1195–1198).

Orlovskij, Z. F. Zur Diagnostik des Magenkrebses. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (843–846, 874–877).

Pagenstecher, E[rnst]. Ueber Bismutose bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (558–559).

Pal, J[akob]. Ueber Gefässkrisen und deren Beziehung zu den Magen- und Bauchkrisen der Tabiker. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2135–2139).

Pesthy, István. Untersuchungen aus dem Kreise der motorischen Funktion des Magens. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (376–379, 392–395).

Pevzner, M. Zur Diagnostik des Magenkrebses. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moscau. Moskva, 1904, (159–208).

Polano, Oskar. Der Magenkrebs in seinen Beziehungen zur Geburtshülfe und Gynäkologie. Vortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **4**, 1904, (335–354).

Reering, [H.]. Ueber Dauerresultate bei Transplantationen am Magen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl I, (105–107).

Reissner, Otto. Warum fehlt beim Magenkrebse die freie Salzsäure? Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (310–320).

Rencki, Roman. Ueber die funktionellen Ergebnisse nach Operationen am Magen bei Ulcus und gutartiger Pylorusstenose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (291–366).

Riegel, Franz. Ueber Hyperazidität und Hypersekretion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (729–732, 772–775).

Rinck, Walter. Ueber die Beziehungen der perniciösen Anämie zum Magenkrebs. Diss. Jena. Erfurt (Druck v. H. Bussjäger), 1903, (30). 22 cm.

Rodari, P. Grundriss der medikamentösen Therapie der Magen- und Darmkrankheiten einschliesslich Grundzüge der Diagnostik. Für praktische Aerzte bearb. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 178). 26 cm. 3,60 M.

Romanowsky, L. Die Prostata als atiologisches Moment bei Darmkrankheiten. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (386–400).

Ruslov, I. A. Zur Diagnostik des Magenkrebses. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (741–746).

Schmidt, Ad. Zur Pathogenese des Magengeschwüres. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (270–278).

Schmidt, Meinhard. Ueber Hyperemesis lactantium, ihr Verhältniss zur „congenitalen hypertrophischen Pylorusstenose" bezw. zum Pylorospasmus und ihre chirurgische Heilbarkeit durch Ueberdrehung des Pylorus. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901,

(976–1003); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, I, 1901, (157–159); II, 1901, (14–46).

Schüler, Leonhard. Ueber Gallenrückfluss und seine Beziehung zu Motilitätsstörungen des Magens nebst therapeutischen Bemerkungen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (367–374).

Selberg, F[erd.]. Magenresection wegen Pyloruscarcinom; Recidiv nach 4 Jahren, complicirt mit Extrauteringravidität. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (343–348).

Sigel, Julius. Zur Diagnose des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (299–301, 338–341).

Simonsohn, Alfred. Pylorusstenose bei Neugeborenen. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1903, (31). 22 cm.

Siniušin, N. V. Traité du système lymphatique de l'estomac en rapport avec la propagation du cancer. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20**, 1904, (254–260, av. 3 pl.).

Sissmann, Alexander. Ueber die Indikationsstellung zur chirurgischen Behandlung der benignen Gastrektasie. Diss. Berlin. Charlottenburg (Druck v. J. Załachowski), 1904, (37). 21 cm.

Sivén, V. O[svald]. Ueber die Ursache der Tetanie bei Pylorusstenose. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46**, 2, 1904, (181–191).

Sommer, *d. J.*, August. Ueber den Zusammenhang dyspeptischer Beschwerden mit Erkrankungen des weiblichen Geschlechtsapparates. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (217–222).

Stein, Berthold. Ein Fall von chronischem Magengeschwür mit starker Blutung, circumscripter Peritonitis und doppelter Perforation in Darm und Harnwege. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1629–1633).

———— Der Meteorismus gastrointestinalis und seine Behandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **4**, 1904, (83–106).

Steinthal, C[arl]. Erfahrungen über Gastroenterostomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34**, 1902, (183–196, mit 2 Taf.).

Stejskal, Karl *Ritter* von und **Axisa,** Edgar. Ueber Veränderungen der Magensekretion bei einseitiger Nierenexstirpation. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (929–933).

Stieda, Alfred. Ueber die Vorbereitung und Nachbehandlung bei Magenoperationen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (715–727).

Stiller, Bertalan. Ueber Habitus phthisicus und tuberkulöse Dyspepsie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (461–464).

Strauss, H. Die Ernährung bei der motorischen Insufficienz des Magens. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (305–309).

———— Die Hyperacidität des Magens und ihre Behandlung. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (404–408).

———— Die Diagnostik und Therapie der secretorischen Magenstörungen. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. klin., St. Peterburg, **3**, 1904, (81–118).

Strauss, H[ermann]. Ueber röhrenförmige Ausstossung der Speiseröhrenschleimhaut und stenosirende Pylorus-Hypertrophie nach Salzsäurevergiftung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (30–34).

Taussig, Siegmund. Die Hundskrankheit (endemischer Magenkatarrh) in der Herzegowina. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (129–136, 163–169).

Tiegel, Max. Ueber peptische Geschwüre des Jejunums nach Gastroenterostomie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13**, 1904, (897–936).

T[orday], Á[rpád]. Ueber Diagnose und Heilmethode des Magenkrebses. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (158–159).

———— Ueber den Wert der Barbados - Aloin - Blutprobe bei Magen- und Darmblutungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (229–232).

Trantenroth, [Arthur]. Ueber die Pylorusstenose der Säuglinge. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (724–742).

Treille, G. De la théorie de l'hypochlorhydrie gastrique chez l'Européen sous les tropiques. Janus, Utrecht, **10,** 1905, (203–204).

Wagner, Max. Zur Behandlung des Magengeschwürs. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (1–6, 67–71).

Walko, Karl. Ueber die Behandlung des Ulcus ventriculi mit Olivenöl. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1113–1120).

Weisbach, Hermann. Ueber die Schussverletzungen des Magens. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (32). 21 cm.

Widal, F. et **Javal,** A. La chlorurémie gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (516–518).

Windisch, Anton. Die Resectionen wegen Magencarcinom ausgeführt an der Münchener chirurgischen Klinik innerhalb der letzten 5 Jahre. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (50). 21 cm.

Wolf, Emil. Das runde Magengeschwür in seiner Beziehung zur Milz. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (31, mit 2 Taf.). 21 cm.

Wolff, Jacob. [Geschichte der Gastrotomie]. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (651–652).

7390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Beyerhaus, Georg. Ueber die Wirkung des Orexin bei Salzsäuremangel im Magensafte. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1905, (50). 22 cm.

Birk, Simon. Ueber den Einfluss von Kreosot, Jodoform, Salol, Chinain, Chlorcalcium und Chlormagnesium auf die Magenverdauung. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (95). 21 cm.

Bönniger, M[ax]. Ueber den Einfluss des Kochsalzes auf die Magenverdauung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (53–55).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Med. Woche, Berlin, **1901,** (498).

Föderl, Oskar. Ueber den Circulus vitiosus nach Gastro-Enterostomie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1121–1126).

Fränkel, James. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Eiweissstoffe und des Fettes auf die Verdauung der Kohlehydrate. Diss. Würzburg (Druck v. C. I. Becker), 1903, (43). 22 cm.

Gilbert, A. et **Jomier,** J. Note sur l'emploi thérapeutique du peroxyde de magnésium. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (486–488).

Hayem, Georges. Note sur les effets du chlorure de sodium dans les gastropathies. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (133–135).

Hepp, Maurice. Note sur l'action excitosécrétoire du suc gastrique physiologique de porc sur la muqueuse gastrique malade. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (207–210).

Hirsch, Alfred. Zur Kenntnis der Wirkung des Morphins auf den Magen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (33–47).

Lišic, M. De l'influence des médicaments amers sur la digestion dans les maladies gastriques. (Russ.) Charikov, Ann. Univ., **1904,** 2, (1–30, av. 13 pl.); Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (491–494, 518–520, 549–550, 575–577).

Linossier, G. Action du chlorure de sodium sur la digestion gastrique dans les diverses formes de dyspepsie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (50–53).

Maybaum, Józef. Sur l'influence de la mastication sur la secrétion du suc gastrique. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (800–802, 821–822).

Meyer, Ernst. Ueber den Einfluss der Alkoholika auf die sekretorische und motorische Tätigkeit des Magens. Klin. Jahrb., Jena, **18,** 1904, (285–308).

Morgan, William Gerry. Zucker, als solcher, in der Diät der Dyspeptiker. Vortrag . . . Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (152–169).

Penzoldt, Franz. Die Wirkung der Kohlensäure auf die Magenverdauung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (200–207).

Piontkovskij, L. F. Ueber die Wirkung von Seifen auf die Thätigkeit der Pepsindrüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (5–9).

Polland, Rudolf. Ein Fall von Jodpemphigus mit Beteiligung der Magenschleimhaut. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (300–303).

Tausz, Béla. Ist die Wirkung der Mineralwässer auf den Magen nach den physikalischen Gesetzen erklärbar? (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (477–478).

Vincent, H. Influence du régime almientaire hyper- ou hypochloruré sur le chimisme stomacal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (9–11).

Westphalen, Ueber die Anwendung des Oeles in der Therapie der Magendarmkrankheiten. St. Peterburg, Prot. deutsch. ärztl. Ver. *in* Med. Wochenschrift, **1904,** (68–69).

Zdanowicz, Stanisław. L'influence des compresses froides et chaudes sur l'action sécrétoire de l'estomac. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (959–968).

THE SMALL AND LARGE INTESTINES.

7400 GENERAL.

Aron, E[mil]. Die Bedeutung der Darmgase für den Thierkörper in verdichteter und verdünnter Luft. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (789–793, 811–813).

Behm, [Karl Friedr. Wilh.]. Ein Fall von Fieber im Kindbett (interessant wegen der in Frage kommenden Meldepflicht und wegen der zuletzt angewandten erfolgreichen Therapie von Kochsalzinfusionen in den Darm). D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (621–624).

Brandenburg, Kurt. Ueber rektale Ernährung. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (45–57).

Breton, Maurice. Sur le rôle kinasique des microbes normaux de l'intestin, particulièrement chez l'enfant. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (35–37).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber . . . die mögliche Bedeutung des Wurmfortsatzes im Haushalte des Körpers. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (169–174).

Hédon, E. et **Fleig,** C. Influence de la température sur la survie de certains organes séparés du corps et leur reviviscence dans un liquide nutritif artificiel. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1199–1200).

Jammes, L. et **Mandoul,** A. Action toxique des vers intestinaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1734–1736).

Keith, Arthur. Anatomical evidence as to the nature of the coecum and appendix. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (vii–xix).

Monti, R. Les fonctions de sécrétion et'd absorption intestinale étudiées chez les animaux hibernants. Arch. ital. biol., Torino, **40,** 1903, (161–188).

Poehl, Alexander von. Der Ersatz der intravenösen Kochsalinfuzsionen durch Klysmen aus künstlicher physiologischer Salzlösung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (585–591).

Rosenheim, Th[eodor]. Demonstration eines Endoskop für Rectum und Sigmaschlinge. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (84–87).

Schmidt, Adolf. Die Funktionsprüfung des Darmes mittels der Probekost. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1905, (50). 26 cm.

Schüle, [Adolf]. Ueber die Sondierung und Radiographie des Dickdarms. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (111–118, mit 2 Taf.).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Verwendung ausschliesslicher Rectal-Ernährung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (516–520).

Strauss, H[ermann]. Zur Methodik der Rectoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1100–1104).

Wullstein, L[ouis]. Ueber antethorakale Oesophago-Jejunostomie und Operationen nach gleichem Prinzip. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (734–736).

Yung, Emile. De l'influence du régime alimentaire sur la longeur de l'intestin chez les larves de *Rana esculenta.* Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (749–751).

7410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Aschoff, [Ludwig] und **Schmidt,** J. F. Ueber die Entstehung der Meconiumkörperchen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (103–110).

Bizzozero, E. Sur la régéneration de l'épithélium intestinal chez les poissons. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (233–245).

Czerski, St. Die Entwickelung der Mitteldarmanlage bei *Meloë violaceus* Marsh. Archives polon. biol. méd., Lwów, **2,** 1904, (259–284, av. 1 pl.); (Polish) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **2,** 1904, (222–245, av. 1 pl.).

Delamare, Gabriel. Structure de l'intestin grêle du nouveau-né. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1151–1152).

Du Bois, C. C. Granule cells in the mucosa of the pig's intestine. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (6–16).

Fusari, R. Sulle fasi tardive di sviluppo della mucosa intestinale dell'uomo. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (326–328).

———— Contribution à l'étude de la disposition des villosités intestinales chez l'homme. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (63–77).

———— Sur les phénomènes que l'on observe dans la muqueuse du canal digestif durant le développement du fœtus humain. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (205–212).

Hedinger, Ernst. Kongenitale Divertikelbildung im Processus vermiformis. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (25–43, mit 1 Taf.).

Müller, P[aul]. Zur Topographie des Processus vermiformis. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (681–683).

Neumayer, L. Die Entwickelung des Darmkanales, von Lunge, Leber, Milz und Pankreas bei *Ceratodus forsteri.* (*In*: R. Semon, Zoolog. Forschungsreisen, Bd 1.) Jena, Denkschr. med. Ges., **4,** 1904, (377–422, mit 1 Taf.).

Schmidt, Johannes Ernst. Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie einiger Zellarten der Schleimhaut des menschlichen Darmkanals. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66,** 1905, (12–40, mit 1 Taf.).

Schultze, Walter. Ueber Beziehungen der Lieberkühn'schen Krypten zu den Lymphknötchen des Dickdarmes. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (99–103).

7425 CHEMISTRY.

Garnier, Léon. Démonstration de la présence d'un acide demi-combiné (Cl organique) dans la muqueuse de l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (76–77).

Perin, J. Note sur l'évolution du chlore organique d'origine gastrique, après sa sortie de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1166–1167).

Raczynski, Jan. Dyspepsia intestinalis acida lactatorum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (342–348).

7430 SECRETIONS. COMPOSITION. ACTION.

Bayliss, W. M. and **Starling,** E. H. [Observations on] enterokinase. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (67–81).

Bierry, H. et **Gmo-Salazar.** Recherches sur la lactose animale. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (381–384).

Cole, Sydney W. Contributions to our knowledge of the action of enzymes. Part II: The influence of electrolytes on the action of invertin. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (281–289).

Delezenne, C. et **Frouin,** A. La sécrétion physiologique du suc intestinal Action de l'acide chlorhydrique sur la sécrétion duodénale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (319–322).

Dobromyslov, V. D. Die physiologische Bedeutung der Brunnerschen und Pylorus-Drüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 1, (20–26).

Frouin, Albert. De l'utilité de plusieurs fistules de Thiry chez un même animal pour l'étude des conditions de la sécrétion intestinale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (417–418).

———— Action directe et locale des acides, des savons, de l'éther, du chloral, introduits dans une anse intestinale. Action à distance de ces substances, sur la sécrétion entérique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (461–463).

Hedenius, J. Ueber das Schicksal der Kohlehydrate im Säuglingsdarm. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (379–410).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (321–331).

Kunickij, R. V. Ueber den Dünndarmsaft des Rindes. (Russ.) Charĭkov, Sborn. trd. veterin. Inst., **6,** 1904, (397–599).

Landsberger, Moritz. Ueber den Bacteriengehalt des Darmkanals und behauptete Bactericidie der Darmsäfte. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (47). 21 cm.

MacCallum, John Bruce. The secretion of sugar into the intestine caused by intravenous saline infusions. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Physiol., **1,** 1904, ([125]–137).

Mendel, Lafayette B. and **Thacher,** Henry Clarke. The paths of excretion for inorganic compounds. I. The excretion of strontium [*into* intestine]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (5–16).

Mieczkowski, Leo von. Desinfektionsversuche am menschlichen Dünndarme. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (405–414).

Nagano. Beobachtungen an einer Thiry'schen Fistel beim Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (393–404).

Nakayama, M. Ueber das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (348–362).

Ramond, F. La desquamation de l'épithélium de l'intestin grêle au cours de la digestion. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (171–173).

Savič, V. V. Ueber die Secretion des Darmsaftes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (75). 24 cm.

Schuetz, R[obert]. Kritischer und experimenteller Beitrag zur Frage gastro- intestinaler Desinfection. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (43–66).

Simon, L. G. et **Stassano,** H. Du rôle des cellules éosinophiles dans la sécrétion de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1501–1503).

Simon, Oscar und **Zerner,** Th. Untersuchungen über die digestiven Fähigkeiten des Dünndarmsaftes. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (271–275).

Stražésco, N. D. Zur Physiologie des Darmes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (180). 24 cm. Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1645–1650).

7450 PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE INTESTINES.

Baumstark, R[obert]. Verwertung der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaktion für eine quantitative Indolprobe in den Fäces nebst Untersuchungen über die Eiweissfäulnis im Darme. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (201–218).

Böhm, Arthur. Zur Frage der Darmfäulniss bei Gallenabschluss vom Darme. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (73–78).

Enderlen, [Eugen] **Justi,** [Ludwig Julius Karl] und **Kutscher,** [Friedrich]. Ein Beitrag zur Darmausschaltung. Experimenteller Teil von E. u. J. Physiologisch-chemischer Teil von K. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (462–475).

Hedenius, J. Ueber das Schicksal der Kohlehydrate im Säuglingsdarm. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (379–410).

Jakuschewitsch, S. Untersuchungen über die Anwendung der biologischen Methode zur Ermittelung der Verdauung der Eiweisskörper im Magen-Darmcanal. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (328–336).

Kurajeff, D. Ueber das Plastein aus kristallisiertem Ovalbumin und über das Verhalten der Plasteinalbumosen zur Magen- und Dünndarmschleimhaut des Hundes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (476–485).

Lebbin. Die Ausnützbarkeit einiger aufgeschlossener Hafermehle im menschlichen Magen- und Darmcanal. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (257–258).

Nagano. Beobachtungen an einer Thiry'schen Fistel beim Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (393–404).

Ramond, F. et **Flandrin,** F. De l'absorption des graisses dans l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (169–171).

Reinhardt, Friedrich. Die Bestimmung der Cellulose und ihr Verhalten sowie das der Pentosawe im Darmkanal des Menschen. Diss. Münster i. W. (L. Espagne), 1903, (67, mit 1 Taf.). 22 cm.

Salant, William. Ueber den Einfluss des Dickdarminhaltes auf Strychnin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1089–1091).

———— Weiteres über den Nachweis von Strychnin im Dickdarminhalte. [Faeces.] Centralbl. inn. Med. Leipzig, **24** 1903, (721–722).

Savič, V. V. Ueber die Secretion des Darmsaftes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (75). 24 cm.

Scheunert, Arthur. Ueber die Verdauung des Pferdes bei Körperbewegung und Arbeit. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (805–827).

Schwalbe, Ernst. Das Schmidt'sche Verfahren der Functionsprüfung des Darms. Zusammenfassendes Referat. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (977–991).

Strasburger, J[ulius]. Ueber intestinale Gährungsdyspepsie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (284–293).

Stražesko, N. D. Zur Physiologie des Darmes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (180). 24 cm. Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1645–1650).

Troickij, P. V. Zur Charakteristik der Speisen bei ihrem Uebergange in den Dickdarm beim Hunde. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 2, (55–73).

Ury, Hans. Ueber das Vorkommen von gelösten Substanzen in den Fäces bei gesteigerter Darmperistaltik. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (385–396).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (339–364).

7460 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

Arbekov, P. A. Ueber die Bedingungen, welche das Eindringen der Galle, des Pancreas- und Darmsaftes in den Magen bewirken. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (128). 22 cm.

Hemmeter, John C. Beiträge zur Antiperistaltik des Darms (Grützner). Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (59–74).

Hirt, Eduard. Kasuistischer und kritischer Beitrag zur Lehre von der Funktion der Blase und des Mastdarmes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1595–1598).

Katznelsohn, L. S. Ueber normale und pathologische Erregbarkeit der Duodenum-Schleimhaut. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 4, (32–37).

———— Ueber normale und pathologische reflectorische Erregbarkeit der Duodenumschleimhaut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (49 + 57). 24 cm.

Krylow, N. W. Ueber den Einfluss des Morphins auf die Fortbewegung des festen Magendarminhaltes hungernder Kaninchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (287–304).

Langemak, O[skar]. Spastische Erkrankungen des Magendarmtractus. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (399–409, 448–455, 474–487).

Lommel, Felix. Die Magen- und Darmbewegungen im Röntgenbild und ihre Veränderung durch verschiedene Einflüsse. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1633–1634).

Magnus, R[udolf]. Versuche am überlebenden Dünndarm von Säugethieren. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (123–151). Dasselbe. 2. Mitt. Die Beziehungen des Darmnervensystems zur automatischen Darmbewegung. Ebenda, (349–363). Dasselbe. III. Mitt. Die Erregungsleitung. IV. Mitt. Rhytmizität und refraktäre Periode. Ebenda, **103,** 1904, (515–524, 525–540).

Müller, Albert. Beiträge zur Kenntnis von den Schutzeinrichtungen des Darmtractes gegen spitze Fremdkörper. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (206–216).

Müller, L[udwig] R[obert]. Klinische und experimentelle Studien über die Innervation der Blase, des Mastdarms und des Genitalapparates. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (86–155, mit 1 Taf.).

Simon, I. Ricerche sperimentali sulla peristaltica intestinale. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (74–122).

Ury, Hans. Ueber das Vorkommen von gelösten Substanzen in den Fäces bei gesteigerter Darmperistaltik. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (385–396).

Višnevskij, A. V. Zur Frage der peripheren Innervation des Rectums. (Russ.) Kazani, Nevr. věst., **12,** 1, 1904, (1–57).

7480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Auf Menschen übertragbare Tier-Schmarotzer. Bandwurm- und Trichinen-Merkblatt. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. 1. Bandwürmer des Menschen und Finnen. 2. Der sog. Hundewurm. (Hülsenwurm, Echinokokkus). 3. Die Trichine. Berlin (J. Springer), [1904], (4). 32 cm. 0,50 M. Zur Erkennung der Ansteckung durch Ankylostoma. Oest. Zs. BergHütt-Wes., Wien, **52,** 1904, (667).

Ahrens, [Philipp Wilhelm Arnold]. Ueber einen Fall von fötaler Inclusion im Mesocolon ascendens. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (426–434); u. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (327–335).

Akesson, Nils. On *Balantidium coli* and its importance in chronic diarrhœa. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65,** 2, 1903, (246–268).

Albeck, Victor. Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Todesursache bei Dünndarmstrangulation. Ausgeführt am Universitätslaboratorium für medicinische Bacteriologie in Kopenhagen. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (569–615).

Áldor, Lajos. Ueber den Wert der hohen Darmeingiessungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (245–250).

Amos, Sheldon. A critical review of recent work on the etiology and pathology of dysentery. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (346–368).

Arbuzov, B. M. Des strictures tuberculeuses de l'iléum. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (91–119, 313–362, av. 1 pl.).

Aschoff, L[udwig]. Ueber die Entstehung der Duodenalgeschwüre beim Neugeborenen. Marburg, Sitz-Ber. Ges. Natw., **1904,** (110–113).

Baer, Arthur. Volvulus des S romanum. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (561–572, 609–619, 676–699).

Barsi, Desider. Febris typhoides helminthiatica. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 9. 1–7).

Bittorf, A[ugust]. Die akuten und chronischen umschriebenen Entzündungen des Dickdarms spez. der Flexura sigmoidea. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (147–150).

Boas, I. Zur Technik der Bandwurmkuren. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (621–623).

Borchardt, Max. Ein Beitrag zur Casuistik der Coecum-Exstirpationen. Diss. Leipzig, (H. Jaeger), 1902, (31). 20 cm.

Boycott, A. E. Further observations on the diagnosis of Anchylostoma infection with special reference to the examination of the blood. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (437–479).

——— and **Haldane,** J. S. An outbreak of anchylostomiasis in England. J. Hygiene, London, **3,** 1903, (95–136, pl. 5).

Boycott, A. E. and **Haldane,** J. S. Anchylostomiasis No. II. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (73–111, pl. 1).

Brehm, Oskar. Abnormitäten und Komplikationen der Appendicitis. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (523–527).

Bruns, Hayo. Die Gefahr der Infektion mit *Ankylostoma duodenale.* Glückauf, Essen, **39,** 1903, (217–220).

———— Versuche über die Einwirkung einiger physikalischer und chemischer Agentien auf die Eier und Larven des *Ankylostoma duodenale,* nebst Bemerkungen über die Bekämpfung der Krankheit im Ruhrkohlengebiet. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (1–28).

Bucsányi, Gyula. Die chronische Stuhlverstopfung der Kinder. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (885–886).

Cackovic, M. von. Ueber totale Verkleinerung (Schrumpfung) des Magens und über Jejunostomie. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (409–489).

Campen, Jan van. Der Wert der Leukocytose bei Appendicitis. (Holländisch) Amsterdam (F. van Rossen), 1905, (88). 24 cm.

Černov, V. E. Ueber Volvulus der Flex. sigmoid. bei Kindern. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (529–539).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber Verhütung und Behandlung der Blinddarmentzündung . . . ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (169–174).

Cohnheim, Paul. Die Heilwirkung grosser Dosen von Olivenöl bei organischen und spastischen Pylorus- und Duodenalstenosen und deren Folgezuständen (Gastrectasie). Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 11, 3–5).

Curschmann, H[einrich]. Bemerkungen zur Arbeit des Hrn. L. Rehn, über den Wert der Blutkörperchenzählung bei den akuten Entzündungen des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (122–123).

Dahlgren, Karl. Ueber Darmperforation und Bauchfellentzündung bei Febris typhoides vom chirurgischen Standpunkt. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (543–559).

Deák, Zsigmond. Seltnere Fälle aus der provincialen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (168–170).

Demeter, György. Gonorrhea recti bei Frauen und ihre Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (613–615).

Demidow, W. A. Tannalbin bei Diarrhöen der Kinder. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (571–573).

Dieminger, [Hermann]. Beiträge zur Bekämpfung der Ankylostomiasis. Klin. Jahrb., Jena, **12,** 1904, (123–132).

———— Beiträge zur Bekämpfung der Ankylostomiasis. (Nachtragsbericht an die kgl. Regierung zu Arnsberg). Klin. Jahrb., Jena, **14,** 1905, (49–64).

Dietsch, Curt O. Fremdkörper im Rektum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (280).

Dührssen, A[lfred]. Die vaginale Coeliotomie als Concurrenzoperation der ventralen Coeliotomie auf Grund von 875 Fällen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (302–309); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (232–239).

Ebstein, Wilhelm. Exodin, ein neues Abführmittel [Diacetylrufigallussäuretetramethyläther.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (12–16).

Eisenstein, Jakab. Interessantere Fälle aus meiner chirurgischen Praxis. I. Ein operierter Fall von angeborener Wangenspalte. II. Ein mittelst plastischer Operation geheilter Fall von Ectopia vesicae. III. Operation der Gastrostomie. IV. Hernia inguinalis incarcerata, Darmresektion, Heilung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (557–562).

Ekehorn, Gustaf. Die Brüche des Meckel'schen Divertikels. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (115–133).

Elsner, Hans. Eine Dauerheilung einer Fistula gastrocolica. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1386).

Enderlen, [Eugen] und **Zumstein.** Ein Beitrag zur Hepato-Cholangio-Enterostomie und zur Anatomie der Gallengänge. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (104–119, mit 1 Taf.).

———— **Justi,** [Ludwig Julius Karl] und **Kutscher,** [Friedrich]. Ein Bei-

trag zur Darmausschaltung. Experimenteller Teil von E. u. J. Physiologisch-chemischer Teil von K. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (462–475).

Ewald, C[arl] A[nton]. Gastrische und intestinale Krisen. ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (505–511).

Farkas, Miksa. Die diätetische und physikalische Behandlung der chronischen Stuhlverstopfung (obstipatio habitualis). (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (187–189, 209–210, 228–230).

Ferrannini, Luigi. Beitrag zum klinischen Studium der Anachlorhydrie. Untersuchungen über die Fäulnisprocesse im Magen-Darmkanal und ihre therapeutische Beeinflussung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1257–1271).

Fiebiger, Jos. Fremdkörper (Zahnstocher) im Darme eines Hundes. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (53–54).

Fischer, T. On the treatment of tape-worm with fern-extract together with the test of the extract of a few new kinds of fern. (Swedish) Stockholm, 1904, (84). 24 cm. 1,25 kr.

Föderl, Oskar. Ueber den Circulus vitiosus nach Gastro-Enterostomie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1121–1126).

Frank, Kurt. Ueber die Behebung der Obstipation . . . ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (174–179).

Fröhner, [Eugen]. Zur Pathogenese der Darmfistel beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13**, 1902, (537–539).

———— Cloakenbildung bei einer Stute. Monatshefte Thierheilk.. Stuttgart, **14**, 1903, (465–466).

———— Chronische Verstopfungskolik beim Pferde in Folge periproktaler Melanome. Operative Heilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (466–468).

Fromme, F. Ueber Achsendrehung des Dickdarmes unter der Geburt. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1814–1816).

Fuchs, Hugo. Beitrag zur chirurgischen Behandlung der chronischen Obstipation und Colitis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (31). 21 cm.

Fuchsig, Ernst. Zur Frage der diffusen septischen Magenblutungen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (737–740).

Gerngross, R[ichard]. Perityphlitis und Leukocytose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1586–1591).

Görl, Leonhard. Zur Prophylaxe der Enteritis mercurialis. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (723–726).

Graeser. Adrenalin gegen Darmblutung bei Typhus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1294–1295).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Gutberlet, Wilhelm. Vierzehn Fälle von Coloncarcinom. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis des Dickdarmcarcinoms. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (43). 21 cm.

Haag, [Friedrich]. Stich in den Dickdarm. — Nochmals „Stich in den Dickdarm". Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (413–415, 719–720).

Haim, Emil. Beitrag zur Pneumokokkenepityphlitis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (82–85).

Heimann, Georg. Das Auftreten der Wurmkrankheit im Oberbergamtsbezirke Dortmund. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (904).

Heinrich, Béla. Ueber Paediatrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (838–840).

Heinrichsdorff, Carl. Ueber Fremdkörper-Darmverschluss. Diss. Freiburg i. B. (Speyer u. Kaerner), 1903, (30). 21 cm.

Helbig. Wurmkrankheit der Bergleute. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (846–848).

———— Wurmkrankheit der Bergleute [durch *Ankylostoma duodenale*].

Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (213–218).

Herczel, Manó. Beiträge zur Kenntnis der durch Meckel'sche Divertikel verursachte Darmverschlüsse. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (49–52).

Hermann, M. W. Versuche chirurgischer Behandlung von chronischen Entzündungsprocessen des Dickdarms. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (801–818).

Hessberg, Richard. Ueber Carcinom des Prozessus vermiformis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (32, mit 1 Taf.). 21 cm.

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Enterogene cyanose. (Holländisch) Ned. Tijdschr., Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (719–737).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber komplizierende Nephritis bei Perityphlitis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (209–217).

Hiort af Ornäs, Carl. Zur Kasuistik des Sarcoms des Dünndarms. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (171–182); deutsches Rés. (IX–X).

Hirschel, Georg. Ueber einen Fall von Darmmyom mit Divertikelbildung bei gleichzeitigem Vorhandensein eines Meckel'schen Divertikels. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (167–170).

Hochenegg, [Julius]. Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn Dr. K. Hugel: „Ileo-Coecalresectionen bei Darmtuberculose". (Arch. klin. Chir. Bd 62. H. 4.) Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (464–465).

Honigmann, F[ranz]. Ueber die Behandlung des Ileus mit Belladonnapräparaten. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (257–267, 310–325, 354–372).

Huppert, Paul. Ueber einen Fall von primaerem Gallertcarcinom des Coecum. Ein Beitrag zur Cusuistik des Dickdarmkrebses. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (30). 22 cm.

Hynek, Kristian. Ueber Ankylostomiasis. (Čechisch) Lékar. Rozhl., Prag, **12,** 1904, (54–58).

Hynitzsch, [Johann] Kasuistischer Beitrag zum Gallenstein-Ileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (648–649).

Iberer, Joh. *sen.* und **Iberer,** Joh. *jun.* Ueber die *Ankylostoma*gefahr in Kohlengruben. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (992–995).

Ito, Sukehiko. Ueber primäre Darm- und Gaumentonsillentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (37–40).

Jungherr, Ernst. Beziehungen von Darmerkrankungen zu Erkrankungen der weiblichen Generationsorgane. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (46). 22 cm.

Kabanov, N. A. Archiv der Klinik von Prof. A. A. Ostroumov (1892–1900). 2-te Lief. Fall 122–154 a. d. Archiv, (f. den Druck bearbeitet von N. A. Kabanov). Nebst der Arbeit von N. A. Kabanov: „Die Pathogenese der chronischen Magendarmerkrankungen." (Russ.) Moskva, 1904, (451). 26 cm.

Karewski, [Ferdinand]. Anatomische Befunde bei der Wurmfortsatzentzündung und die Indication zur Appendectomie. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (248–252).

Katznelsohn, L. S. Ueber normale und pathologische Erregbarkeit der Duodenum-Schleimhaut. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904,** 4, (32–37).

——— Ueber normale und pathologische reflectorische Erregbarkeit der Duodenumschleimhaut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (49 + 57). 24 cm.

Kausch, W[alter]. Zur Narkose beim Ileus. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (753–755).

Kelen, József. Die Physicobalneotherapie der Magen- und Darmkrankheiten. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (355–356, 373–374, 393–394, 408–409, 424–425).

Kieweit de Jonge, G. W. *Ankylostomum duodenale* und [die] Ankylostomiasis [krankheit]. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44,** 1904, (40–46, 335–341).

Kinner, [Paul]. Das kolloidale Wismutoxyd bei den Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1254–1257).

Kister, [Julius]. Ueber die Appendicitis in gerichtlich-medicinischer Beziehung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (401–436).

Kleebank, Albert. Kasuistischer Beitrag zur pathologischen Anatomie der Dünndarmsarkome. Diss. München (C. Wolf & S.), 1904, (22). 21 cm.

Köhl, O. *Taenia cucumerina* bei einem 6 Wochen alten Kinde. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (157).

Krabbe, H. Ueber das Vorkommen von Bandwürmern beim Menschen in Dänemark. Abschliessende Mitteilung. Nord. Med. Ark., Stockholm, II, **38,** No. 2, 1905, (12).

Krach, Heinrich. Beitrag zur Ätiologie und Pathogenese der Appendixentzündungen. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (22). 21 cm.

Kraus, Rudolf. Ueber den derzeitigen Stand der Dysenterie-Aetiologie und -Therapie. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22,** 1904, (225–231).

Kreissl, Berthold. Hämochromatosis der Haut- und Bauchorgane bei idiopathischer Hautatrophie mit Erythrodermie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (226–238).

Kühner, A. Neue Beiträge zur Würdigung der Intussusception in klinischer und forensischer Beziehung. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1117–1120).

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (773–853).

Kuliga, Paul. Zur Genese der congenitalen Dünndarmstenosen und Atresieen. Diss. Heidelberg. Jena (G. Fischer), 1903, (109). 24 cm.

Kuskov, P. V. Zur Frage der Magen- und Darmatrophie bei Kindern überhaupt und bei der Atrepsie im speciellen. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904,** (185–206).

Labhardt, Alfr. Ueber die Komplikation der Schwangerschaft mit Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (251–256).

Laspeyres, R[ichard]. Das runde Duodenalgeschwür. Zusammenfassendes Referat auf Grund der Litteratur vom Jahre 1891-1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (25–37, 157–165, 225–239).

Leper, G. Ch. Beitrag zur experimentellen Pathologie der Darmsecretion. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (86, mit 20 Taf.). 24 cm.

Letulle, Maurice. Varices lymphatiques de l'intestin grêle. Paris, C-R. soc. biol., **56,** 1904, (210–211).

Lévai, Ödön. Ueber einige Vergiftungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (67–68).

Libman, E. Ueber Dünndarmsarkome. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1901, (446–472).

Löbker, Lüthgen, Meyer, G. A. Bericht betreffend die Ankylostomiasis auf der Zeche Brennberg in Ungarn. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (265–273).

———— **Bingel, Lüthgen, Meyer,** G. A. Die Wurmkrankheit in den Kohlenbergwerken des Lütticher Reviers. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (606–610).

Loránd, [Leo]. Die akuten Darmerkrankungen des Säuglings. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (866–867).

———— Neuere Beobachtungen zur Erklärung und vernünftigen Behandlung der chronisch-habituellen Stuhlverstopfung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1008).

Lotheissen, Georg. Pankreastumor mit Duodenalstenose und schwerem Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (409–411).

Márer, Josef. Helminthiasis meningitiformis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 7, 1–10).

Markus, H. Ein primäres Sarkom des Leerdarmes bei einem Pferde. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (10–15).

Mayer, J. Zur Geschichte der Wurmkrankheit (Ankylostomiasis) am Georg-Schachte in Mährisch-Ostrau und im Ostrau-Karwiner Reviere. Oest. Zs. BergHüttWes., Wien, **52,** 1904, (235–237, 252–254, 267–271).

Meer, J. F. van der. Weitere Untersuchungen über die Verbreitung der Anchylostomiasiskrankheiten im Archipel [Niederländisch Indien]. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44,** 1904, (1–3).

Merkel, Ferdinand. Ueber Albuminurie bei Obstipation. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (189–192).

Middeldorpf, [Gustav]. Ueber Thrombosen und Embolieen bei akuter Perityphlitis, speziell über einen Fall von Embolie in die rechte Arteria femoralis mit Gangrän des Beines. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (548–549).

Mikulicz, J[ohannes] von und **Kausch,** W[alter]. Verletzungen und Erkrankungen des Magens und Darms. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (143–389).

Milkó, Vilmos. Perforation der Magen- und Duodenal-Geschwüre in die freie Bauchhöhle. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3,** 1905, (54–67).

Moszkowicz, Ludwig. Totale Ausschaltung des Dickdarmes bei Colitis ulcerosa. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (659–670).

———— Ein Frühsymptom der schweren Fälle von Perityphlitis. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (150–151).

Müller, Kálmán. Ueber Appendicitis. (Ungarisch) (Beilage des Orv-Hetilap.) Budapest, 1905, (57, mit 3 Taf.). 22.5 cm.

Nagel, [Josef]. Beitrag zur Behandlung der Ankylostomiasis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (545–546).

Neumann, [J.]. Podophyllin bei der Behandlung Wurmkranker. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (171).

Neustab, Ja. T. Beitrag zur Frage nach den chronisch-entzündlichen Erkrankungen des Magendarmkanals. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1195–1198).

Nissle, A. und **Wagener,** O. Zur Untersuchungstechnik von Eiern und Larven des *Ankylostomum duodenale*. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (57–60).

Nyström, Gunnar. Ein Fall von Enteritis und Ascaris mit Ileus-Symptomen, Laparotomie. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (304–315).

Oberth, Julius. Ueber Appendicitis. Hermannstadt, Verh. Mitt. siebenb. Ver. Naturw., **52,** (1902), 1903, (81–96).

Oliver, Thomas. Ankylostomiasis, or the miner's worm disease. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (813–826).

Opalka, Ladislaus. Beitrag zum Vorkommen der Trichinen bei Menschen mit Rücksicht auf die Prophylaxe. (Arbeiten aus dem hyg. Inst. der kgl. tierärztl. Hochschule zu Berlin. (Nr. 3.) Diss. Giessen. Berlin (R. Schoetz), 1904, (45). 24 cm.

Oppe, W[illibald]. Appendicitis und Eingeweidewürmer. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (859–861).

Oppenheim, A[lexander]. Die Lageveränderungen der Leber und der Brustorgane bei Meteorismus, ihre Verwerthung für Diagnose und Therapie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (959–962); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (124–128).

———— Perityphlitis, Peritonitis, Meteorismus. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (109–113).

Pankow. Ueber einen Fall von spastischem Ileus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1962–1964).

Payr, Erwin. Ueber ausgedehnte Darmresectionen. Bemerkungen über chemische Peritonitis und das Stauungstranssudat bei Strangulationsileus. Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (181–201).

Peiser, Julius. Ueber Hypaesthesie bei Appendizitis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1765–1767).

Pesthy, István. Ueber die lokale Behandlung der chronischen Dickdarmkatarrhe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (448–449).

Pichler, Josef. Zur Statistik der sacraloperirten Rectum - Carcinome. [Nebst Entgegnung von W[olfgang] Prutz.] Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (237–241).

Plücker, [Albert Rudolf]. Ein Fall von Hernia incarcerata diaphragmatica mit Netzvorfall. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (147–150).

Pokrovskij, V. G. Balantidienenteritis und deren Behandlung. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (137–158).

Polĕnov, A. L. Sur la question de l'occlusion intestinale. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20**, 1904, (898–923).

Pollak, Rud. Appendicitis und weibliches Genitale. Sammelbetricht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (161–176, 228–237, 261–284, 309–316, 352–363).

Pólya, Jenő. Beitrag zur Kenntniss der spontanen Heilung der Intussusception. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (307–309).

Potier, F. Dégénérescence pigmentaire par hématolyse dans la gastro-entérite des nourrissons. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1381–1382).

Raczynski, Jan. Dyspepsia intestinalis acida lactatorum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (342–348).

Radsiewsky, Alexis, Die künstliche Gallenblasendarmfistel und ihr Einfluss auf den Organismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (659–712, mit 1 Taf.).

Rehn, L. Ueber den Wert der Blutkörperchenzählung bei den akuten Entzündungen des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2177–2179).

Reisinger, [Michael]. Ueber akute Entzündung des Coekums. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1722–1723).

Reiss, Emil. Ueber Multiplizität der *Taenia saginata*. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (260–261).

Reitter, Karl. Ueber zwei seltenere Ursachen der Duodenalstenose. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (138–139).

Richartz, H. Ueber einen Fall von Enterorhoea nervosa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (105–107).

Riedel, [Bernhard]. Der Mechanismus der Darmeinstülpung bei einem Kinde mit drei Invaginationen, zwei descendierenden und einer ascendierenden. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (218–228).

———— Eine seit 3 Jahren sich wiederholende spontan zurückgehende, schliesslich irreponibele Invaginatio ileo-ileo-colica. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (229–234).

Riehl. Ueber mehrfaches Vorkommen der *Taenia saginata* beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2292–2294).

Rindfleisch, Walter. Ueber nahtlose Darmausschaltung. (Invaginations-Methode.) Beitr. klin., Chir., Tübingen, **34**, 1902, (678–681).

Ritter, R[udolf]. Ueber Verletzungen des Darmkanales in gerichtsärztlicher Beziehung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53**, 1902, (150–157, 194–232).

Rodari, P. Grundriss der medikamentösen Therapie der Magen- und Darmkrankheiten einschliesslich Grundzüge der Diagnostik. Für praktische Aerzte bearb. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 178). 26 cm. 3,60 M.

Röhler, Ernst. Die Wurmkrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (390–393).

Romanowsky, L. Die Prostata als ätiologisches Moment bei Darmkrankheiten. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (386–400).

Rosenfeld, Georg. Die Diät bei chronischer Diarrhoe. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (459–462).

Rosenheim, Th[eodor]. Ueber die diätetische Behandlung chronischer diffuser Darmkatarrhe bei Erwachsenen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (303–339).

Rosenthal, Richard. Zur Casuistik des Ileus. Drei Fälle von Ileus, entstanden durch peritonitische Adhaesionen. Diss. Kiel (Druck v.

Schmidt u. Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Rotter, J[ohannes]. Die Krankheiten des Mastdarms und des Afters. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (580–707).

Rotter, [Josef]. Zur Behandlung der acuten Perityphlitis. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (709–714); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (528–533).

Sato, Tatsujiro. Ein Fall von Pylorusresektion mit gleichzeitiger Resektion des Colon transversum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1307–1308).

Scharpenack, Julius. Ueber pseudocarcinomatöse Infiltration des Rectum bei Adnexerkrankungen. Diss. Leipzig (Druck v. Th. Engelhardt), 1903, (26). 21 cm.

Scheer, A. van der. Stomatitis aphthosa indica, ein Beitrag zur Kenntnis der Appendicitis larvata. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (637–664).

Schiler, [Franz]. Ein eigenthümlicher Fall [von Autointoxication vom Darm aus ?]. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (47–48).

Schilling, F[ritz]. Die Erkrankungen des Wurmfortsatzes. Würzburger Abh. prakt. Med., **5,** 1904, (43–87).

Schlange, H[ans]. Der Darmverschluss (Ileus). Die Entzündung des Wurmfortsatzes. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (390–454).

Schleip, K[arl]. Die Trichinosisepidemie in Homberg und die für Trichinosis charakteristische Eosinophilie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (59–62).

Schmidt, Hans. Ueber einen Fall von Trichocephaliasis. Ein Beitrag zur Kasuistik und Symptomatologie der Krankheit. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (359–366).

Schmitt, Adolf. Die Erkrankungen des Mastdarmes. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1903, (1–44).

Schnizlein. Ueber einen Fall von kongenitaler Atresie des Duodenums mit totaler Durchtrennung des Darmkanals. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (106–110).

Schridde, Herm. Eine nach Ausstossung des Intussuszeptums spontan geheilte Invagination des Ileums, zugleich ein Beitrag zur Frage der Entstehung und Entwicklung der Intussuszeption. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1287–1290).

Schüffner, W. *Ankylostomum duodenale* und die Ankylostomiasiskrankheit. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44,** 1904, (321–334).

Schulhof, M[ax]. Akuter Darmverschluss, hervorgerufen durch *Ascaris lumbricoides.* Ein Beitrag zur Lehre vom Ileus. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1035–1036).

Schwab, Jul[ius]. Fremdkörper im Rektum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (979).

Selter, Paul. Die Verwertung der Fäcesuntersuchung für die Diagnose und Therapie der Säuglingsdarmkatarrhe nach Biedert. Auf Grund zahlreicher eigener Beobachtungen für den praktischen Gebrauch dargestellt. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VII + 87, mit 1 Taf.). 26 cm. 3 M.

Serlo. Die auf den lothringischen Eisenerzbergwerken getroffenen Massnahmen gegen die Einschleppung der Wurmkrankheit. Glückauf, Essen, **40,** 1904, (34–35).

Silberberg, Otto. Ueber angeborene Colonerweiterung. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (881–887).

Sobelsohn, Johann. Die physikalischen Heilmethoden der kolikartigen Krankheiten beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (308–352).

Söderbaum, Per. On appendicitis. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **2,** 1905, (369–380).

Sonnenschein, Gustav. *Taenia cucumerina s. elliptica* bei einem 6 Monate alten Kinde. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2294–2295).

Spann, Joseph. Das Haemomelasma ilei beim Pferde. Diss. Giessen. München (Druck v. G. Birk & Co.), 1905, (29). 23 cm.

Ssaweljew, N. A. Ueber die Entstehung der Appendicitis auf der Basis einer Infektion mit Darmparasiten. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (413–417).

Stein, Berthold. Ein Fall von chronischem Magengeschwür mit starker Blutung, circumscripter Peritonitis und doppelter Perforation in Darm und Harnwege. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1629–1633).

——— Der Meteorismus gastrointestinalis und seine Behandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (83–106).

Stubenrauch, [Ludwig] von. Zur Pathologie des Meckel'schen Divertikels. München, SitzBer. Ges. Morph., **17** (1901), 1902, (75–77).

Tenholt, [August]. Die Untersuchung auf Ankylostomiasis, mit besonderer Berücksichtigung der wurmbehafteten Bergleute. 2. verm. Aufl. Bochum (W. Stumpf), 1904, (6, mit 2 Taf.). 22 cm. 1 M.

Tiegel, Max. Ueber peptische Geschwüre des Jejunums nach Gastroenterostomie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (897–936).

Thomayer, Josef. Ueber die Enteroptose. (Čechisch) Lékař. Rozhl., Prag, **12,** 1904, (385–393).

Töff, E. Ueber die Behandlung von Diarrhöean bei Kindern. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (513–516).

Tolnai, Bernát. „Honthin" in der pädiatrischen Praxis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (840–841).

Torday, Árpád. Ueber den Wert der Barbados-Aloin-Blutprobe bei Magen- und Darmblutungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (229–232).

Torday, Ferencz. Ulcus duodenali im Kindesalter. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (533–537).

Tóth, Emerich. Ankylostomiasis. Anaemia montana, anaemia tropi, bányászaszály, Bergsucht, Pyarska, anaemia Sct.-Gotthardi, anaemia contadini, fornaciai e minatori, l'anémie des mineurs, Wurmkrankheit. Bergm. Ztg, Leipzig, **63,** 1904, (125–126).

Trendelenburg, F[riedrich]. Ueber die Operationsresultate bei der vom Wurmfortsatz ausgehenden Peritonitis in der Leipziger chirurgischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (615–617).

Verebély, Tibor. Ueber primäre Sarkome des Dickdarmes. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (309–348, 381–448, mit 3 Taf.).

——— Ueber Dünndarm-Sarkome. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (599–602).

Vetlesen, H[ans] J[ørgen]. Etiological and clinical points of contact between Appendicitis and Pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66,** 1905, (1237–1258, with fig.).

Villaret, [Albert]. Ist die Blinddarmentzündung heute häufiger als früher ? D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (16).

Wang, Eywin. Ein Fall von Indigurie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (397–404).

Weidtman. Die Wurmkrankheit und die zu ihrer Bekämpfung getroffenen Massnahmen. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (529–538).

Weller, P. Zwei Fälle von primärem Sarkom des Dünndarms. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (44, mit 2 Taf.). 22 cm.

Werner, Hermann. Die Kolik des Pferdes und ihre Behandlung. Für Tierärzte und Veterinärstudierende sowie für Offiziere und die interessierten Sport- und wirtschaftlichen Kreise. Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1904, (IV + 90). 22 cm. Geb. 3 M.

Wieting und **Reschad.** Beitrag zur Anatomie und Pathologie der multiplen Darmstenosen geschwürigen Ursprungs. [*In*: R. Rieder: Für die Türkei. Bd 2.] Jena, 1904, (316–361).

Wild, C[arl] von. Die Verhütung und Behandlung der chronischen Verstopfung bei Frauen und Mädchen.

2. verb. und verm. Aufl. Halle a. S. (C. Marhold), 1904, (24). 23 cm. 0,80 M.

Wortmann. Ueber die Lebensfähigkeit der *Ankylostomum*-Larven in den trockenen Grubenpartien. Glückauf, Essen, **39**, 1903, (732–733).

Ziegler, Heinrich Ernst. Neuere Beobachtungen über die Wurmkrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **20**, 1905, (17–21).

Zschokke, F[ritz]. *Dipulidium caninum* (L.) als Schmarotzer des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (534).

7490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Blum, Rudolf. Purgen, ein neues Abführmittel. Eine therapeutische Studie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (468–470).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber Verhütung und Behandlung der Blinddarmentzündung . . . ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (169–174).

Coenders, Felix. Vergleich zwischen Arecolin- und Physostigmin-Wirkung beim Tier (Experimental-Untersuchungen). Diss. Giessen. Rees (Druck v. W. Ressing), 1904, (80). 23 cm.

Eckardt, P[aul] A[ugust]. Klinisch-experimentelle Untersuchungen über die abführende Wirkung von Mittel- und einigen anderen Salzen in kleinen Dosen bei subcutaner und intravenöser Anwendung. Diss. Giessen. Wellinghofen (Druck v. W. Watermann), 1905, (IV + 93). 22 cm.

Föderl, Oscar. Ueber den Circulus vitiosus nach Gastro-Enterostomie. Wr Klin. Wochschr. Wien, **16**, 1903, (1121–1126).

Frank, Kurt. Ueber die Behebung der Obstipation . . . ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (174–179).

Freer, Paul C. The preparation of benzoylacetyl peroxide, and its use as an intestinal antiseptic in cholera and dysentery. Preliminary notes. Manila, P. I., Dept. Int. Bur. Govt. Lab. [Pub.], No. **2**, 1904, (19). 22.8 cm.

Frouin, Albert. Action directe et locale des acides, des savons, de l'éther, du chloral, introduits dans une anse intestinale. Action à distance de ces substances sur la sécrétion entérique. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (461–463).

Gorl, Leonhard. Zur Prophylaxe der Enteritis mercurialis. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (723–726).

Grube, Hermann. Strychnin als Peristaltik anregendes Mittel nach gynäkologischen Operationen in der Bauchhöhle. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (738–744).

Justus, J. . . . Ueber Quecksilbervergiftung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (203–212, mit 2 Taf.).

Katznelsohn, L. S. Ueber normale und pathologische Erregbarkeit der Duodenum-Schleimhaut. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 4, (32–37).

Kraus, Rudolf. Ueber den derzeitigen Stand der Dysenterie-Aetiologie und -Therapie. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22**, 1904, (225–231).

Kuliabko, A. A. und **Aleksandrovič** (Dočevskij, I. I.) Einige Betrachtungen über die Wirkung von Arzneimitteln und Giften auf den überlebenden Darm der Säugetiere. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (897–898).

MacCallum, John Bruce. The influence of saline purgatives on loops of intestine removed from the body. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Physiol., **1**, 1904, ([115]–123).

Mieczkowski, Leon von. Desinfektionsversuche am menschlichen Dünndarme. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9**, 1902, (405–414).

Porcelli. Untersuchungen über die physiologische und therapeutische Wirkung des Ichtalbins bei chronischen Darmkatarrhen. Uebers. von Mohr. ReichsMedAnz., Leipzig, **28**, 1903, (32–326).

Raczynski, Jan. Dyspepsia intestinalis acida lactatorum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (324–348).

Reichmann, Ed[uard]. Ueber die in den letzten beiden Jahren veröffentlichten Abführmittel und Darmadstringentien. Sammelreferat. D. med.

Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, Litt. Beilage, (217–219).

Riedel, N. E. Ueber die Wirkung des Atropins auf den Darm. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1403).

Sato, Tatsujiro. Ein Fall von Pylorusresektion mit gleichzeitiger Resektion des Colon transversum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1307–1308).

Schmechel, Otto. Ueber Exodin (Schering) als Abführmittel bei Wöchnerinnen. [Diacetylrufigallussäuretetramethyläther.] Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (20). 21 cm.

Stadelmann, E[rnst]. Das Anthrapurpurindiacetat („Purgatol"), ein neues Abführmittel. D. Aerztcztg, Berlin, **1901**, (223–424).

Tischer, W. und **Beddies,** A. Versuche mit Honthin als Antidiarrhoeikum. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7**, 1901, (585–586).

Töff, E. Ueber die Behandlung von Diarrhöen bei Kindern. Zentrbl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (513–516).

THE PANCREAS.

7500 GENERAL.

Bainbridge, F. A. On the adaptation of the pancreas. Brit. Med. J., London, **1904**, 1, (778–781).

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. Le microbisme pancréatique normal. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (139–142).

Lombroso, Ugo. I. De l'absorption des graisses chez les chiens avec conduits pancréatiques liés. II. Absorption des graisses après l'ablation du pancréas dont les conduits ont été précédemment liés. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (396–397, 399).

———— De la lipolyse dans le tube digestif des chiens avec conduits pancréatiques liés. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (398).

7510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bartels, Paul. Ueber die Lymphgefässe des Pankreas. I. Ueber lymphatische Verbindungen zwischen Duodenum und Pankreas beim Hunde. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904**, (299–329, mit 1 Taf.).

Boehm, Gustav. Beiträge zur vergleichenden Histologie des Pankreas. Diss. Rostock Neu-Ruppin (Druck d. „Märkischen Zeitung"), [1904], (IV + 74, mit 2 Taf.). 22 cm.

Gutmann, C. Beiträge zur Histologie des Pankreas. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, Suppl. H., (128–154, mit 1 Taf.).

Halász, Aladár. Ueber die Pankreas-Veränderungen bei Zuckerkrankheit, mit Rücksicht auf die Actiologie und auf den klinischen Verlauf der Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (741–743, 762–765, 780–783, 799–802, 818–821, 838–842).

Helly, Konrad. Studien über Langerhans'sche Inseln. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67**, 1905, (124–141, mit 1 Taf.).

Hilton, David C. The early morphogenesis and histogenesis of the liver in *Sus scrofa domesticus*, including notes on the morphogenesis of the ventral pancreas. [With bibliography.] Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **24**, 1903, ([55]–88, with 4 pls.).

Jackson, C[larence] M. On the topography of the pancreas in the human foetus. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (488–510).

Krüger, Albert. Untersuchungen über das Pankreas der Knochenfische. Wiss. Meeresunters., Kiel, Abt. Kiel, (N.F.), **8**, 1905, (57–80, mit 2 Taf.).

Laguesse. Endocrine Inselchen und Diabetes. Einige Worte über den ersten Ursprung der Inseltheorie. Centralbl. Path., Jena, **15**, 1904, (865–869).

Launoy, L. La cellule pancréatique après sécrétion provoquée par la sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1709–1711).

Levi, Giuseppe. Contributo all'istologia comparata del pancreas. Anat. Anz., Jena, **25**, 1904, (289–298, mit 1 Taf.).

Lominskij, F. I. Zur Frage der intracellulären Kanälchen und einiger Structureigentümlichkeiten der secre-

torischen Zellen des Pancreas. (Russ.) Kiev, Izv-Univ., **1904**, 7, (1–42, mit 1 Taf.).

Lorand, Arnold. Les rapports du pancréas (îlots de Langerhans) avec la thyroïde. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (488–490).

Marassini, A. Sopra alcune particolarità di struttura del pancreas. Clinica moderna, Pisa, **10**, 1904, (509–516).

Miller, W. S. Three cases of a pancreatic bladder occurring in the domestic cat. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3**, 1904, ([269]–273, with 3 text fig.).

———— A pancreatic bladder in the domestic cat (*Felis domestica*). Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (119–120).

Müller, Walther. Das Verhalten der Langerhans'schen Inseln beim Diabetes mellitus. (Kasuistischer Beitrag.) Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (32). 21 cm.

Noé, Joseph. Evolution comparative du pancréas chez un Carnivore et un Herbivore. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (850–852).

Rennie, John. Occurrence of a "principal islet" in the pancreas of Teleostei. J. Anat. Physiol., London, **37**, 1903, (375–378).

Rubaškin, V. Ja. Die Secretkanälchen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904**, 1, (46–63).

Sauerbeck, Ernst. Die Langerhans'schen Inseln im normalen und kranken Pankreas des Menschen, insbesondere bei Diabetes mellitus. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, Suppl.-H., (1–123, mit 2 Taf.).

———— Langerhans'sche Inseln und Diabetes. Vorläufige Mitteilung über neue experimentelle Untersuchungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904**, (217–232).

Weber, A. et **Buvignier,** A. Absence de l'ébauche pancréatique ventrale gauche chez un embryon de poulet. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1393–1394).

7525 CHEMISTRY.

Gamgee, Arthur und **Jones,** Walter. Ueber die Nucleoproteide des Pankreas, der Thymus und der Nebenniere, mit besonderer Berücksichtigung ihrer optischen Aktivität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (10–22).

Hári, Pál. Untersuchungen über Trypsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23**, 1905, (582–592).

Levene, P[hoebus] A. Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (393–403).

———— und **Stookey,** L. B. Notiz über das Pankreasnucleoproteid. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (404–406).

7530 PANCREATIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Babkin, B. P. Zur Frage der secretorischen Thätigkeit des Pancreas. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9**, 1904, (93–113, 189–220).

———— Ueber die latente Form des Steapsins. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904**, 1, (87–94).

Bayliss, W. M. The kinetics of tryptic action. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (261–296).

———— and **Starling,** E. H. The proteolytic activities of the pancreatic juice. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (61–83).

Bergell, Peter und **Blumenthal,** Ferdinand. Ueber den Einfluss des Pankreas auf den Eiweissabbau. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (627–631).

Bierry, H. et **Gmo-Salazar.** Recherches sur la lactose animale. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (381–384).

Breton, Maurice. Sur le rôle kinasique des microbes normaux de l'intestin, particulièrement chez l'enfant. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (35–37).

Cohnheim, Otto. Trypsinogen und Enterokinase. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (112–116).

Delezenne, C. Action antikinasique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1036–1038).

———— Nouvelles observations sur l'action kinasique de la fibrine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (166–169).

Fischer, Emil und **Abderhalden,** Emil. Ueber das Verhalten verschiedener Polypeptide gegen Pankreasferment. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1905, (290–300).

Fischer, Emil und **Bergell,** Peter. Spaltung einiger Dyseptide durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3103–3108).

Fleig, C. Mécanisme de l'action de la "sapocrinine" sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc biol., **55,** 1903, (1203–1204).

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes. [Nebst Bemerkung von K[arl] Landsteiner.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (79–86).

Hári, Pál. Untersuchungen über Trypsinverdauung. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (582–592).

Hart, C. Die multiple Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (49–53).

Hess, Otto. Experimenteller Beitrag zur Aetiologie der Pankreas- und Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1905–1908).

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

Kutscher, [Friedrich] und **Lohmann,** [Alfred]. Die Endprodukte der Pankreasselbstverdauung. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (332–342).

———— und **Otori,** J. Der Nachweis des Guanidins unter den bei der Selbstverdauung des Pankreas entstehenden Körpern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (93–108).

Landau, Richard. Das Pankreas. Zusammenfassender Bericht. Reichs-MedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (384–385, 403–404, 425–427, 445–446, 467–469).

Laubmann, Hans. Ueber multiple abdominale Fettgewebsnekrose. Diss. München (Druck v. Castner & Callwey), 1904, (30). 21 cm.

Levene, P[hoebus] A. Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (393–403).

Morian, Carl. Beitrag zur Kenntnis der Pankreas-Entzündungen und Fettnekrose. Diss., Strassburg. Darmstadt (Druck v. L. C. Wittich), 1904, (30). 22 cm.

Oppenheimer, Karl. Ueber die Einwirkung der Trypsinverdauung auf die Präzipitinreaktion. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (259–261).

———— und **Aron,** Hans. Ueber das Verhalten des genuinen Serums gegen die tryptische Verdauung. [Verdaulichkeit des Blutserums.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (279–299).

Pavlov, Ivan Petrovitsch. Ueber die Identität der Proteid-Fermente, welche die proteolytische und die milchcoagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (39–54).

———— und **Paraščuk,** S. V. Ueber die Identität der Proteidfermente, welche die proteolytische und milchcoagulirende Wirkung verschiedener Verdauungssäfte bedingen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (3–29).

Pottevin, Henri. Synthèse biochimique de l'obéine et de quelques éthers. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (378–380).

Rosenberg, Siegfried. Ueber den Ersatz des Bauchspeichels durch Pancreon nebst Bemerkungen über die Wirkung von Zymase bei Diabetes mellitus. D. Aerzteztg, Berlin, **1902** (385–386, 412–415).

Schwarzschild, Moritz. Ueber die Wirkungsweise des Trypsins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (155–170).

Swain, Robert E. Weiteres über Skatosin. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (442–445).

Taylor, Alonzo Englebert. On the reversion of tryptic digestion. [With bibliography.] Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path., **1,** 1904, (65–71).

Vernon, H. M. The peptone splitting ferments of the pancreas and intestine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (330–369).

Wallenfang, Karl. Ueber die Symptome der gestörten Funktion des Pankreas mit besonderer Berücksichtigung neuerer Versuche zur Prüfung derselben. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (36). 22 cm.

Warburg, Otto. Spaltung des Leucin-äthylesters durch Pankreasferment. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (187–188).

7540 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE PANCREATIC JUICE.

Babkin, B. P. Zur Fräge über die secretorische Thätigkeit des Pancreas. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (93–113, 189–220).

Bayliss, W. M. and **Starling,** E. H. On the uniformity of the pancreatic mechanism in vertebrata. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (174–180).

Buchstab, Ja. A. Ueber die Thätigkeit des Pancreas nach der Durchschneidung der nn. Vagi und Splanchnici. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (72–77).

Fleig, C. Mode d'action chimique des savons alcalins sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1201–1202).

———— Intervention d'un processus humoral dans la sécrétion pancréatique par action de l'alcool sur la muqueuse intestinale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1277–1279).

Gallenga, P. e **Bonanome,** L. Ricerche sulla funzione pancreatica nell'uomo. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (447–450, 451–474).

Laguesse. Endocrine Inselchen und Diabetes. Einige Worte über den ersten Ursprung der Inseltheorie. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (865–869).

Launoy, L. La cellule pancréatique après sécrétion provoquée par la sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1709–1711).

———— Diapédèse et sécrétion pancréatique active. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (247–249).

May, Otto. The relationship of blood-supply to secretion with special reference to the pancreas. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (400–413).

Sauerbeck, Ernst. Die Langerhansschen Inseln im normalen und kranken Pankreas des Menschen, insbesondere bei Diabetes mellitus. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl.-H., (1–123, mit 2 Taf.).

Savagnone, E. Fisiopatologia della cellula pancreatica. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (1377–1380, 1405–1409).

Savič, V. Ueber den Mechanismus der Absonderung des Pancreas-Saftes. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 2, (99–103).

Ssobolew, L. W. Ueber die Struma der Langerhans'schen Inseln der Bauchspeicheldrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H., (123–128, mit 1 Taf.).

Starling, Ernst H. On some pathological aspects of recent work on the pancreas. London, Trans. Path. Soc., **54,** 1903, (253–258).

Vernon, H. M. The peptone splitting-ferments of the pancreas and intestine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (330–369).

7543 EXTIRPATION OF THE PANCREAS.

Bergell, Peter und **Blumenthal,** Ferdinand. Ueber den Einfluss des Pankreas auf den Eiweissabbau [Pankreasexstirpation]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (627–631).

Lombroso, U. Sulla funzione del pancreas nell'assorbimento dei grassi. Archivio sc. med., Torino, **28,** 1904, (141–152).

Lombroso, U. Sull'origine del grasso nelle feci dei cani spancreatizzati. Archivio sc. med., Torino, **28,** 1904, (359–364).

———— De l'influence des phénomènes lipolytiques dans l'absorption des graisses chez les chiens dépancréatisés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (400–401).

Lüthje, Hugo. Ist die Zerstörung des Zuckers nach Pankreasexstirpation vollständig aufgehoben? Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1537–1539).

Matthes, M[ax]. Ueber die Herkunft der autolytischen Fermente. [Pankreasexstirpation.] Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (442–450).

Pflüger, E. Diabetes mellitus. [Pankreasexstirpation.] Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (13–66).

7545 CIRCULATION IN THE PANCREAS.

Bainbridge, F. A. The lymph-flow from the pancreas. Brit. Med. J., London, **1904,** 2, (1742–1745).

Bartels, Paul. Ueber die Lymphgefässe des Pankreas. 1. Ueber lymphatische Verbindungen zwischen Duodenum und Pankreas beim Hunde. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1904,** (299–329, mit 1 Taf.).

May, Otto. The relationship of blood supply to secretion, with especial reference to the pancreas. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (400–413).

7560 INNERVATION AND NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Buchstab, Ja. A. Ueber die Thätigkeit des Pancreas nach der Durchschneidung der nn. Vagi und Splanchnici. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (72–77).

———— Ueber das Functionieren des Pancreas nach der Durchschneidung der N. N. Vagi und Splanchnici. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (129). 25 cm.

Little, E. O. Nerve-end organs in the pancreas. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1903,** 1904, (155).

7580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adler, Herman M. Zwei Fälle von Pankreascyste. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H., (154–160).

Borchardt, M[oritz]. Schussverletzung des Pankreas und acute hämorrhagische Pankreatitis. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (53–56, 88–90).

Borszéky, Károly. Beiträge zu den Zwerchfell-, Magen- und Pankreasverletzungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (346–348, 369–372).

Cammidge, P. J. The chemistry of the urine in diseases of the pancreas. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (776–778).

Dominicis, (De), N. La fisiopatologia del pancreas in rispetto al diabete ed alla glicosuria. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (620–624).

Exner, Alfred. Zur Kasuistik und Therapie der Pankreaszysten. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (803–806).

Fawcett, J. and **Boycott,** A. E. Sarcoma of the pancreas associated with pseudolipæmia. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (332–336).

Franke, Felix. Ueber die Exstirpation der krebsigen Bauschpeicheldrüse. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (364–392); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (197–199); II, 1901, (265–293).

Glaessner, K. und **Sigel,** J. Organotherapeutische Versuche bei Pankreaserkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (440–444).

Guleke. Demonstration einer experimentell gewonnenen Pankreasnekrose. Berlin, Verh. med. Ges., **35,** (1904), 1905, I, (166–167).

Halász, Aladár. Ueber primäre Pankreas-Sarkome. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (563–566, 582–584, mit 3 Fig.).

———— Ueber die Pankreas-Veränderungen bei Zuckerkrankheit, mit Rücksicht auf die Aetiologie und auf den klinischen Verlauf der Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Buda-

pest, **49**, 1905, (741–743, 762–765, 780–783, 799–802, 818–821, 838–842).

Hart, C. Die multiple Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (49–53).

Herxheimer, G[otthold]. Ueber eine eigentümliche Veränderung des Pankreas. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904**, (215–217).

Hess, Otto. Experimenteller Beitrag zur Aetiologie der Pankreas- und Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1905–1908).

Huber, F[riedrich] O[skar] und **Beitzke**, H. Ueber akuten Pankreastod. Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (8–28).

Hubermann, M. O. Zur Frage der primäre Sarcome des Pancreas. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (150–158).

Körte, W[erner]. Die chirurgischen Krankheiten und die Verletzungen des Pankreas. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (549–579).

Kratter, Julius. Ueber Pankreasblutungen und ihre Beziehungen zum plötzlichen Tode. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (13–33).

Krieg, Hermann. Vorübergehender Diabetes bei Carcinom des Pankreas. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (33). 21 cm.

Laubmann, Hans. Ueber multiple abdominale Fettgewebsnekrose. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (30). 21 cm.

Lazarus, Paul. Trauma und Pankreascyste. Eine experimentelle Studie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, 471–482).

———— Beitrag zur Pathologie und Therapie der Pankreaserkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Cysten und Steine. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (III + 208,) 26 cm. 5 M.

Lépine, Jean. Glycosuries toxiques de longue durée. Etat du pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1288–1289).

Lionti, G. Sul modo di comportarsi della secrezione pancreatica ed epatica negli animali smilzati. Riforma med., Palermo, **20**, 1904, (1381–1382).

Lotheissen, Georg. Pankreastumor mit Duodenalstenose und schwerem Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (409–411).

Mager, Wilhelm. Hautmelanose bei Pankreaserkrankungen. Zusammenfassendes kritisches Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (225–232).

Münzer, Max. Pankreascysten. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6**, 1903, (490–502, 529–538, 573–580, 619–626, 664–676).

Pels-Leusden, [Friedrich]. Beitrag zur Pankreaschirurgie. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (148–155).

Požariskij, I. F. Ueber primäre Pancreas-Tuberculose. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sježda, St. Peterburg, **1**, 1904, (192–198).

Rautenburg, E[rnst]. Zur Klinik und Pathologie der hämorrhagischen Pankreasnekrose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (95-103).

Sauerbeck, Ernst. Die Langerhansschen Inseln im normalen und kranken Pankreas des Menschen, insbesondere bei Diabetes mellitus. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, Suppl.-H., (1–123, mit 2 Taf.).

Šolomovič, Al. Zur Frage der primären Pancreas-Tuberculose. (Russ.) Kazaní, Med. žurn., **4**, 1904, (573–582).

Ssobolew, L. W. Ueber die Struma der Langenhans'schen Inseln der Bauchspeicheldrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, Suppl. H., (123–128, mit 1 Taf.).

Truhart, H. Zum ersten Ursprung der modernen Inseltheorie beim Diabetes mellitus. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904**, (575–579).

Villanen, K. Z. Zur Frage der Schwefelsäureester im Harne bei Pancreaserkrankungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (95 + VI, mit 1 Taf.).

Wallenfang, Karl. Ueber die Symptome der gestörten Funktion des Pankreas mit besonderer Berück-

sichtigung neuerer Versuche zur Prüfung derselben. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1903, (36). 22 cm.

Weil, Edmund. Primärer Riesenzellensarkom des Pankreas. Prag. Med. WochSchr., **30,** 1905, (563–565).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Pankreaserkrankungen, mit besonderer Rücksicht auf den Pankreon. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (102–104).

Westenhoeffer, [Max]. Pseudocyste am Pankreas bei doppelseitigem Kystadenoma malignum der Ovarien. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (733–740).

Zesas, D. G. Beitrag zur Diagnose der Lithiasis pancreatica. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (801–816).

7590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Babkin, B. P. L'influence des solutions des savons alcalins sur la sécrétion du pancréas. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (209–247).

Camus, L. et **Gley,** E. Recherches sur l'action antagoniste de l'atropine et de divers excitants de la sécrétion pancréatique. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (201–210).

Fleig, C. Mode d'action chimique des savons alcalins sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1201–1202).

———— Mécanisme de l'action de la "sapocrinine" sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1203–1204).

Launoy, L. La cellule pancréatique dans l'intoxication par la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (245–247).

Lépine, Jean. Effets sur le pancréas de l'injection de glucose chez le cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1288).

Wertheimer, E. et **Dubois,** Ch. Des effets antagonistes de l'atropine et de la physostigmine sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (195–197).

THE LIVER.

7600 GENERAL.

Doyon et **Kareff,** N. Effet de l'ablation du foie sur la coagulabilité du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1007–1008).

Garnier, Léon. Le chlore organique d'origine gastrique n'arrive pas jusqu'au foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (74–76).

Wrzosek, Adam. Untersuchungen über den Durchgang von Mikroorganismen aus dem Blute in die Galle unter normalen Verhältnissen. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1904,** (434–447); (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., B, **44,** 1904, (361–382).

7610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bluntschli, Hans. Der feinere Bau der Leber von *Ceratodus forsteri,* zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Histologie der Fischleber. (*In*: R. Semon, Zoolog. Forschungsreisen, Bd 1.) Jena, Denkschr. med. Ges., **4,** 1904, (333–376, mit 1 Taf.).

Browicz, T[adeusz]. Sur la fonction sécrétoire du noyau de la cellule du foie. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., B, **45,** 1905, (79–82, av. 1 pl.); Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (329–331); Przeg. lek., Kraków, **44,** 1905, (203–204); (Polish and German) Kraków, Bull. intern. Acad., **1905,** (250–253, mit 1 Taf.).

Cohn, Ernst. Die v. Kupfferschen Sternzellen der Säugetierleber und ihre Darstellung. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (152–160).

Hilton, David C. The early morphogenesis and histogenesis of the liver in *Sus scrofa domesticus,* including notes on the morphogenesis of the ventral pancreas. [With bibliography.] Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc Soc., **24,** 1903, ([55]–88, with 4 pls.).

Illing, Georg. Vergleichende histologische Untersuchungen über die Leber der Haussäugetiere. (Mitt. 1.) Anat., Anz., Jena, **26,** 1905, (177–193).

Keibel, Franz. Zur Entwickelung der Leber, des Pankreas und der Milz bei *Echidna aculeata* var. *typica.*

(*In*: R. Semon, Zoolog. Forschungsreisen, Bd 3, II, 2.) Jena, Denkschr., med. Ges., **6,** Tl 2, 1904, (207–228, mit 1 Taf.).

Koiransky, Eugénie. Ueber eigentümliche Gebilde in den Leberzellen der Amphibien. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (435–456).

Kučuk, K. A. Contribution à l'étude des cellules binucléaires. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10,** 1904, (352–360).

Maresch, Rudolf. Ueber Gitterfasern der Leber und die Verwendbarkeit der Methode Bielschofskys zur Darstellung feinster Bindegewebsfibrillen. [Silberimprägnation.] Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (641–649).

Petersen, Otto V. C. E. Ueber die Lagerung des Glykogens in den Leberzellen beim Kaninchen. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (72–75).

Wolff, Max. Ueber die fibrillären Strukturen in der Leber des Frosches, zugleich ein Beitrag zur Differentialdiagnose nervöser und nicht nervöser fibrillärer Elemente. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (135–144).

7625 CHEMICAL COMPOSITION.

Bierry, H. et **Mayer,** André. Action du sang rendu hépatotoxique par injections intrapéritonéales de nucléoprotéides du foie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1639–1640).

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105,** 1904, (480–535).

Cariani, A. Influenza dell'età dell'animale sul contenuto del fegato in ferratina ed in ferro. Archivio farmac., Roma, **2,** 1903, (400–412).

Levene, P[hoebus] A. Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (393–403).

Lusena, G. Sul contenuto lecitinico del fegato nella degenerazione adiposa sperimentale. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (5–28, con 2 tav.).

Novi, I. Sulla ferratina naturale e sui nucleoproteidi del fegato. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (451–451).

Pflüger, E[duard]. Bemerkungen zur Analyse des Glykogenes. (*In* Abwehr gegen E. Salkowski.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (513–535).

———— Fortgesetzte Untersuchung über den Glykogengehalt der foetalen Leber und die Jodreaction des Glykogenes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (305–319).

Wohlgemuth, Julius. Zur Hydrolyse des Leberproteïds. [Nucleoproteid.] (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (4362–4364).

Zdarek, Emil. Chemischer Befund des Inhaltes von Leberzysten bei gleichzeitigem Bestande von Aszites. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft V, (192–195).

7630 BILE. COMPOSITION. ACTION.

Bergmann, G. v. Die Ueberführung von Cystin in Taurin im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (192–211).

Bohm, Arthur. Zur Frage der Darmfäulniss bei Gallenabschluss vom Darme. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (73–78).

Bonanni, A. Contributo alla conoscenza della bile umana. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (117–118).

Ehrhardt, O[scar]. Ueber Gallenresorption und Giftigkeit der Galle im Peritoneum. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (314–322).

Ferrannini, Luigi. Ueber die Eigentümlichkeiten und die Umwandlungen der Gallenfarbstoffe bei den verschiedenen Formen von Ikterus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (769–784).

Grünbaum, Otto. The estimation of bile salts. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (55–59).

———— The estimation of bile-salts in urine. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904. (xxvi–xxvii).

Gullbring, Alf. Ueber eine neue Taurocholsäure in der Galle. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10,** 1904-05, (577–585).

Hahn, Martin. Ueber die Einwirkung von Blut und Galle auf Gärungsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2172–2175).

Hammarsten, Olof. Ueber die Darstellung kristallisierter Taurocholsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (127–144).

Königstein, Robert. Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle und des Serums beim Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (985–988).

Leersum, E. C. van. Gepaarte Glykuronsäuren als Bestandteile der Galle. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (522–523).

Marchlewski, L[eon]. Ueber die Wahrscheinlichkeit der Identität des Phylloerythrins und Cholehämatins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (207–210).

———— Die Identität des Cholehämatins, Bilipurpurins und Phylloerythrins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (464–468).

Oerum, H. P. T. Chemische Untersuchungen über die Menschengalle. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (273–333).

Orndorff, W[ili.] R[irdgely] and **Teeple,** J. C. On Bilirubin, the red coloring-matter of the bile. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (289–317).

Pilzecker, Alfons. Gallenuntersuchungen nach Phosphor- und Arsenvergiftung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (157–175).

Rosenberg, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Galle und Hippursäurebildung im thierischen Organismus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (696–698).

Schüler, Leonhard. Ueber Gallenrückfluss und seine Beziehung zu Motilitätsstörungen des Magens nebst therapeutischen Bemerkungen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (367–374).

Sivén, V. O[svald]. Einige Worte über die Bedeutung der Galle bei der Fettresorption. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46,** 2, 1904, (176–181).

Strauss, H[ermann]. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Leber. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (159–189).

Tauber, Siegfried. Ueber einige Derivate des Taurins und die Synthese der Taurocholsäure. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (323–330).

Tengström, Stefan. Untersuchungen über die gallensauren Salze in der Rindergalle. Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8,** 1902–1903, (625–650) (Schwedisch); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (210–222) (Deutsch).

Wahlgren, V[aldemar]. Ueber eine neue gepaarte Rindergallensäure. (Schwedish) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (510–527).

———— Untersuchung des Sekretes des menschlichen Gallblase. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (553–357); Deutsches Rés. (XXV–XXVI).

Zanetti, C. U. Sulla non prevalenza dei sali potassici nella bile dei pesci marini. Gazz. Chim. ital., Palermo, **33,** 1903, (234–236).

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (528–533).

7631 GALL-BLADDER AND DUCTS.

Carmichael, E. Scott. The effect of injection of micro-organisms into the portal system, on the sterility of the bile in the gall-bladder. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (276–279).

———— The effect of introducing foreign bodies into the gall-bladder upon the deposit of calculus-forming substances. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (453–457).

Cavalié, M. La vésicule biliaire et sa circulation artérielle, chez quelques poissons de mer. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1386–1388).

Courtade, D. et **Guyon,** J. F. Action motrice du pneumogastrique sur la vésicule biliaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1358–1360); Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (313–315).

Ehler, Ferd[inand]. Cholelithiasis mit Glykosurie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (621–623).

Fink, Franz. Zu Riedels und Kehrs Ansichten über Pathologie und Therapie des Gallensteinleidens. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (783–787).

———— Der komplizierte akute Choledochusverschluss. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1359–1361).

Harley, Vaughan and **Barratt,** Wakelin. An experimental enquiry into the formation of gall-stones. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (341–351).

Jundell, I. A contribution to the knowledge of typhoidal infection in the gall-bladder. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65,** 2, 1903, (204–218).

Neudörfer, Arthur. Ein Fall von Perforation der Gallenblase. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1041).

Padula, F. Sul calibro del dotto coledoco. Ann. Med. nav., Roma, **9,** 1903, (521–526).

Radsiewsky, Alexis. Die künstliche Gallenblasendarmfistel und ihr Einfluss auf den Organismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (659–712, mit 1 Taf.).

Sisto, P. Sulla restituzione del lume nel dotto coledoco del cane dopo la la legatura. Archivio sc. med., Torino, **27,** 1903, (411–422, con 1 tav.).

Zurhorst, Heinrich. Ueber Gallendurchbruch des Ductus cysticus unmittelbar vor seiner Einmündung in den Ductus choledochus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 22 cm.

7633 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF BILE.

Browicz, T[adeusz]. Sur la fonction sécrétoire du noyau de la cellule du foie. (Polish) Kraków, Rozpr. Akad., B, **45,** 1905, (79–82, av. 1 pl.); Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (329–331); Przeg. lek., Kraków, **44,** 1905, (203–204); (Polish and German) Kraków, Bull. Intern. Acad., **1905,** (250–253, mit 1 Taf.).

Fink, Franz. Zur „Richtigstellung" Kehrs. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (995–997).

Frouin, Albert. Utilité des fistules gastrique et intestinale pour l'étude de la sécrétion et de l'excrétion de la bile chez des animaux munis de fistules biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (463–464).

Gilbert, A., **Lereboullet,** P. et **Stein,** *Mlle.* Recherches comparatives sur la cholémie physiologique chez la mère et le nouveau-né. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (847–859).

Kehr, Hans. Zur Richtigstellung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (973–975).

Pilzecker, Alfons. Gallenuntersuchungen nach Phosphor- und Arsenvergiftung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (157–175).

Wrzosek, Adam. Sur la sécrétion des microbes circulant dans le sang par le foie à l'état normal. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (41–42).

7640 METABOLIC FUNCTIONS OF THE LIVER.

Deflandre, *Mlle* C. La fonction adipogénique du foie dans la série animale. J. anat. physiol., Paris, **40,** 1904, (73–110, 305–336, av. fig.).

Grisafi, D. La funzionalità del fegato nei bambini provata col levulosio. Riv. Clin. pediatrica, Firenze, **1,** 1903, (108–110).

Kastle, J. H. and **McCaw,** Eloise Chesley. On the fate of potassium myronate in the animal organism and its hydrolysis by the ferments of the liver. Amer. chem. J., Baltimore, Md., **32,** 1904, (372–376).

Montuori, A. Sulla formazione dell'acido ossalico nell'organismo animale. Napoli, Rend. Soc. sc., **9,** 1903, (202–208).

Nattan-Larrier, L. Formation de la graisse dans le foie du fœtus. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1602–1603).

7641 Formation of Urea and Uric Acid.

Hall, I[saac] Walker. The purin bodies of food-stuffs and the rôle of uric acid in health and disease. [With bibliography.] 2d ed. Philadelphia (Blakiston), 1904, (6 l.+[11]–201 + xiii + 1 l., with illus. and 2 col. pl.). 19 cm.

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (321–331).

—— —— Weitere Untersuchungen über fermentative Harnstoffbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (181–188).

Labbé, H. et **Morchoisne,** E. L'élimination de l'urée chez les sujets sains. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (941–943).

Lauder-Brunton and **Bokenham,** T. J. On the power of the liver to convert urates into urea. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (258–260).

Münzer, Egmont. Zur Lehre von der Febris intermittens hepatica nebst Bemerkungen über Harnstoffbildung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (338–366).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (251–258).

7642 Glycogenic Function.

Adamoff, Wera. Ein Beitrag zur Physiologie des Glykogens. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (281–301).

Cavazzani, E. Sul meccanismo della saccarificazione del glicogeno epatico. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **77,** 1903, (153–160).

Chajes, B. Ueber alimentäre Lävulosurie bei Leberkranken. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (696–698).

Doyon et **Kareff.** Action de diverses substances sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (170–171).

———— et **Morel,** A. Action de quelques corps ternaires sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (190–191).

Ferrannini, Luigi. Alimentäre Glykosurie und Lävulosurie bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (921–925).

Halász, Aladár. Ueber alimentäre Laevulosurie bei Leberkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (667–669, 693–695).

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

Ivanov, K. S. Zur Frage der Zuckerbildung in der isolierten Leber bei Durchströmen der Gefässe derselben mit Ringer-Lockescher Flüssigkeit. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (775).

Jovine, A. La quantità di glicogene nei diversi lobi del fegato. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (156–161).

———— Il glicogene epatico nelle infezioni e nelle intossicazioni colibacillari. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (649–684).

Kraus, Friedrich. Ueber Zuckerbildung in der Leber bei Durchblutungsversuchen. II. Mittheilung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (452–463).

Krjukoff, A. Beitrag zur Frage über die Funktion der Leber, in Betreff ihrer Kohlenhydrate. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (348–360).

Loeschcke, Hermann. Ueber die Berechtigung der Annahme, dass das Glykogen in den Organen chemisch gebunden sei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (592–631).

Ott, A. Der zeitliche Verlauf der Glykogenablagerung in der Kaninchenleber im Normalzustande und im Fieber. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (263–268).

Pascucci, O. Contributo allo studio della glicogenesi epatica. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (79–83).

Pavy, F. W. and **Siau,** R. L. The influence of ablation of the liver on the sugar contents of the blood. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (375–381).

Petersen, Otto V. C. E. Ueber die Lagerung des Glykogens in den Leberzellen beim Kaninchen. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (72–75).

Pflüger, E[duard]. Glykogen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (1–398).

———— Fortgesetzte Untersuchung über den Glykogengehalt der foetalen Leber und die Jodreaktion des Glykogenes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (305–319).

———— Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Lüthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (1–66).

Pugliese, A. Il peso del fegato e la funzione glicogenetica del fegato nei primi giorni della rialimentazione. Boll. sc. med., Bologna, **74,** 1903, (602–603).

Rossolek, V. R. Sur la valeur médicolégale de la docimasie hépatique (Lacassagne). (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1904,** (1217–1234).

Seegen, J. Gesammelte Abhandlungen über Zuckerbildung in der Leber. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XX + 492). 23 cm. 12 M.

Strohe, L[eonhard]. Beitrag zur Würdigung der forensischen Leberzuckeruntersuchung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **24,** 1902, (97–107, 399).

Vasoin, B. Sul glicogene epatico delle rane ibernanti e delle sue modificazioni. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (584–606).

Wachholz, Leo. Ueber den diagnostischen Werth der flüssigen Blutbeschaffenheit bei plötzlichem Erstickungstod und über den Werth der Lacassagne-Martin'schen „docimasie hépatique". VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (34–43).

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (528–533).

7645 CIRCULATION IN THE LIVER.

Bönniger, Max. Ueber den aurikulären Lebervenenpuls. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (138–146).

Cavalié, M. La vésicule biliaire et la circulation artérielle, chez quelques poissons de mer (*Torpedo galvani, Scyllium catulus, Galeus canis*). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1386–1388).

Ehrhardt, Oscar. Ueber die Folgen der Unterbindung grosser Gefässstämme in der Leber. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2, (544–551); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (460–467).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Ueber venöse Stauung und Lebercirrhose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (244–258).

7650 ENZYMES OF THE LIVER.

Bierry, Henri et **Pettit,** Auguste. Sur le pouvoir cytotoxique de certains sérums, consécutif à l'injection de nucléoprotéides. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904. (238–239).

Ducceschi, V. e **Almagià,** M. Sur les processus fermentatifs du foie. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (29–39); Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (17–48).

Gonnermann, M. Fermente oder Fermentgemische? ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (608–609, 617–618, 632–634, 644–645, 667–668, 676–677).

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

Jacoby, Martin. Zur Frage der spezifischen Wirkung der intracellu-

lären Fermente. Beitr. chem. Physiol., Braunschwieg, **3**, 1903, (446–450).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Ueber die Arginase. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (321–331).

—— —— Weitere Untersuchungen über fermentative Harnstoffbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (181–188).

Levene, P[hoebus] A. Die Endprodukte der Selbstverdauung tierischer Organe. (1. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (393–403).

Magnus, R[udolf]. Zur Wirkungsweise des esterspaltenden Fermentes (Lipase) der Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (149–154).

Matthes, M[ax]. Ueber die Herkunft der autolytischen Fermente. [Leberenzym.] Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (442–450).

Medwedew, An. Ueber die oxydativen Leistungen der thierischen Gewebe. 3. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (403–428).

Pick, Friedel. Ueber das glykogenspaltende Ferment der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (163–183).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (251–258).

Schlesinger, Eugen. Untersuchungen über die Abhängigkeit der autolytischen Prozesse von physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (87–114).

Seegen, J. Gesammelte Abhandlungen über Zuckerbildung in der Leber. [Enzymwirkung.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XX + 492). 23 cm. 12 M.

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Autolyse und fettige Degeneration. [Leberautolyse.] Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (1–28).

———— Die durch Fermente bewirkten Umwandlungen bei der fettigen Degeneration. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (200–206).

7655 ANTITOXIC FUNCTIONS.

Heim, Oszkár. Ueber die Gift-Retentionsfähigkeit der Nucleo-Albumine und Nucleïne der Leber. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (101–103).

Rothberger, Julius C. Ueber die entgiftende Funktion der Leber. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (817–822).

Ruffer, Marc Armand and **Crendiropoulo,** Milton. On the toxic properties of bile and on antihæmolytic (hæmosozic) serum. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1904, (278–310).

Vámossy, Zoltán. Ueber die Funktion der Leber als Schutz gegen Gifte. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (1–48, 147–168).

7660 INNERVATION.

Courtade, D. et **Guyon,** J. F. Action motrice du pneumogastrique sur la vésicule biliaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (313–315).

7680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Abramov, S. S. Zur Frage der normalen und pathologischen Histologie der Gallencapillaren im Zusammenhange mit der Lehre über Gelbsuchtpathogenese. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (172–182, mit 1 Taf.).

Albu, A[lbert]. Die sogenannte Banti'sche Krankheit. Sammel-referat. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (706–708, 741–743).

Áldor, Lajos. Cirrhosis gastroenterorrhagica s. hämorrhagica Maixner. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (253–256, 281–283).

Ascoli, G. Zur Pathologie der Lebercirrhose. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (387–417).

Askanazy, M[ax]. Die Aetiologie und Pathologie der Katzenegelerkrankung des Menschen. Vortrag . . .

D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (689–691).

Bahrdt, [Robert Theodor]. Ueber die Unmöglichkeit eine Banti'sche Krankheit in ihrem ersten, dem am längsten dauernden Stadium zu diagnostizieren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (924–925).

Bakeš, Jar[oslav]. Cholelithiasis. (Čechisch) Lékař. Rozhl., Prag, **12**, 1904, (433–445).

Baldassari, Luigi. Peritoneal-Muskellappen als Mittel zur Blutstillung bei Leber- und Milzverletzungen. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (594–595).

Bauermeister, W[ilhelm]. Ueber Insektenstich-Ikterus nebst Beiträgen zur Therapie der Gallenstein- etc. Krankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (239–245).

Baumann, Karl. Ueber Geschwulstbildungen bei Tieren: Adenom der Rehleber und sarkomartige Tuberkulose der Hundelunge. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (40). 21 cm.

Binder, Alfred. Ueber Riesenzellenbildung bei kongenitaler Lues der Leber. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (44–63, mit 1 Taf.).

Blackburn, C. B. Cystic disease of the liver and kidney. London, Trans. Path. Soc., **55**, 1904, (203–254).

Bleichroeder, F[ritz]. Ueber Lebercirrhose und Blutkrankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (435–466).

Bosc, F. J. Recherches sur les lésions du foie dans la syphilis héréditaire et sur la signification des gommes syphilitiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (142–146).

Bowhill, T. and **Le Doux,** C. A. A contribution to the study of Piroplasmosis canis—malignant jaundice of the dog. J. Hygiene, London, **4**, 1904, (217–218, pl. 1).

Boye, B[runo]. Cystenleber und Cystennieren. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (729–738).

Brion, Albert. Multiple intrahepatische Aneurysmen der Leberarterie mit Durchbruch in die Gallenwege. (Sektionsprotokoll von Professor [Friedrich] von Recklinghausen.) D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (409–412).

Bubenhofer, Alfred. Ueber einen Fall von kongenitalem Defekt (Agenesie) der Gallenblase. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **27**, 1905, (303–341, mit 2 [1] Taf.).

Chajes, B. Ueber alimentäre Lävulosurie bei Leberkranken. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (696–698).

Czerny, [Vincenz]. Ueber Nekrose der Gallenblase. Mit Bemerkungen über die Operation der Gallensteine. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (929–932).

Dorr, R[obert]. Ueber Cholecystitis typhosa. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (884–886).

Ehler, Ferd[inand]. Cholelithiasis mit Glykosurie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (621–623).

Ehrhardt, Oscar. Ueber die Folgen der Unterbindung grosser Gefässstämme in der Leber. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl 2, (544–551); Arch. klin. Chir., Berlin, **68**, 1902, (460–467).

Elenevskij, K. Zur pathologischen Anatomie des *Echinococcus multiloculāris* beim Menschen. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. Obšč., **1904**, 2, (49–246, mit 5 Taf.).

Enderlen, [Eugen] und **Zumstein.** Ein Beitrag zur Hepato-Cholangio-Enterostomie und zur Anatomie der Gallengänge. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (104–119, mit 1 Taf.).

Ferrannini, Luigi. Alimentäre Glykosurie und Lävulosurie bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (921–925).

———— Die Kryoskopie des Urins und Ascites bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (273–292).

Feuereissen, William. Lobus accessorius hepatis in der Brusthöhle eines Schweines. Zs. Fleischhyg., Berlin, **15**, 1905, (113–114).

Fichtner. Zur Kenntnis der Bantischen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1376–1379).

Fink, Franz. Zu Riedels und Kehrs Ansichten über Pathologie und Therapie des Gallensteinleidens. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (783–787).

———— Zur „Richtigstellung" Kehrs. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (995–997).

———— Der komplizierte akute Choledochusverschluss. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1359–1361).

———— Bericht über weitere fünfzig operierte Gallensteinkranke. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1273–1277).

Garnier, Charles. Présence de formations ergastoplasmiques dans les cellules épithéliomateuses d'une tumeur primitive du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (53–54).

Genewein, Fritz. Ueber Hamartome . . . der Niere und Leber. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (430–451, mit 2 Taf.).

Gilbert, A. et **Garnier,** M. Recherches sur le poids spécifique et l'état histologique des foies gras de canard et d'oie. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1303–1305).

———— et **Lereboullet,** P. Angine de poitrine biliaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1299–1302).

—— —— Cholémie familiale et cirrhoses alcooliques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1378–1380).

Grenet, Henri. Purpura expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1509–1511).

Greve, Heinrich. Zur Statistik der primären und secundären Leberkrebse. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (19). 22 cm.

Hahn, Florian. Ein Fall von subkutaner Ruptur des Choledochus. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (199–223).

Halász, Aladár. Ueber alimentäre Laevulosurie bei Leberkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (667–669, 693–695).

Harley, Vaughan and **Barratt,** Wakelin. An experimental enquiry into the formation of gall-stones. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (341–351).

Heidsieck, Carl. Ein Fall von *Echinococcus* hepatis mit Durchbruch in die Blase. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

Heusler, Otto. Indikationen zur chirurgischen Behandlung der Cholelithiasis. Sammelreferat auf Grund der seit dem Jahre 1897 bis Anfang 1904 veröffentlichten Arbeiten. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (689–702, 749–767).

Hildentsab, Ernst. Magenerkrankungen bei Cholelithiasis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (45). 21 cm.

Himmel, A. M. Beitrag zur Pathologie des multiloculären Leberechinokokkus. (Russ.) Kazaně, Med. žurn., **4,** 1904, (301–312, mit 1 Taf.).

Hohenkirch, Bernhard. Beitrag zur Kasuistik der Fälle von *Echinococcus hepatis* unter Anführung zweier Fälle aus der chirurgischen Klinik zu Kiel aus den Jahren 1899 und 1903. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 23 cm.

Hynitzsch, [Johann]. Kasuistischer Beitrag zum Gallenstein-Ileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (648–649).

Israel, James. Ein neuer Weg zur Freilegung der Hinterfläche des rechten Leberlappens. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (489–490).

Kehr, Hans. Der erste Fall von erfolgreicher Unterbindung der Art. hepatica propria wegen Aneurysma. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1861–1867).

———— Zur Richtigstellung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (973–975).

———— Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen der Leber, der Gallenwege und der Milz. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (455–548).

Kirikov, N. N. Zur Frage über die Pathogenese der sog. hypertrophischen biliären Lebercirrhosen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (4–7).

———— Zur Frage der experimentellen infektiösen interstitiellen

Erkrankungen der Leber in Folge allgemeiner Infektion des Organismus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (805–806); St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (477–478).

Kittsteiner, [Wilhelm]. Ueber Chologenbehandlung der Cholelithiasis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (71–74).

———— Krankheiten der Leber und Gallenwege. Für Aerzte und Studierende. Leipzig (B. Konegen), 1904, (VIII + 285). 21 cm. 5,60 M.

———— Ueber Gallensteinkrankheit. (Med. Volksbücherei. H. 20.) Halle a. S. (C. Marhold), 1905, (27). 23 cm. 0,40 M.

Köbrich, Rudolf. Ein Fall von cavernöser Umwandlung der Pfortader. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 23 cm.

Kozlovskij, B. S. Die Talma'sche Operation (Annähung des Netzes) bei Bauchwassersucht in Folge von Lebercirrhose und ihre Resultate. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (273–276)

Kreissl, Berthold. Hämochromatosis der Haut- und Bauchorgane bei idiopathischer Hautatrophie mit Erythrodermie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (226–238).

Kučuk, K. A. Contribution à l'étude des cellules binucléaires. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10,** 1904, (352–360).

Landsberg, Georg. Zur Frage der alimentären Lävulosurie bei Leberkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (563–564).

Langer, P. Erfolgreiche Exstirpation eines grossen Haemangioms der Leber. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (630–648, mit 1 Taf.).

Langstein, Leo und **Meerwein,** Hans. Gruber-Widalische Serumreaktion bei Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (787–789).

Laspeyres, R[ich.]. Das Carcinom der Gallenblase mit besonderer Berücksichtigung der Frühdiagnose. Zusammenfassendes Referat auf Grund der Literatur der letzten 10 Jahre. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (10–21, 74–84, 110–116).

Lenzmann, R[ichard]. Zur Frage der Indikation und des Erfolges der Talma'schen Operation bei der atrophischen Lebercirrhose. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (893–895).

Lossen, J[osef]. Zur Kenntnis des Banti'schen Symptomkomplexes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904 (753–780).

Madsen, S[igvard]. Cirrhosis et *Echinococcus hepatis.* Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (65–74).

Marx, Hermann. Ueber einen eigenartigen primären Tumor der Leber nebst Bemerkungen zur Chorionepitheliomfrage. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (585–605).

Merckel, Hermann. Ueber die Umwandlung der Leberkavernome in fibromähnliche Knoten. Beitr. path. Anat., Jena, **36** 1904, (574–584).

Meyer, Ernst. Ein Fall von Wanderleber beim Mann. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (411–412).

Mieczkowski, Leo von. Kasuistisches und Experimentelles zur Cholangitis calculosa. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (598–594).

Mongour, Ch. Variations de volume du foie dans le cours de la fièvre typhoïde. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (423–425).

Münzer, Egmont. Zur Lehre von der Febris intermittens hepatica nebst Bemerkungen über Harnstoffbildung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (338–366).

Necker, Friedrich. Multiple maligne Tumoren neben Echinokokkus in einer cirrhotischen Leber. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (351-370, mit 2 Taf.).

Neresheimer, Max. Ueber einen Fall von *Echinococcus multilocularis* der Leber. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (26). 21 cm.

Neuberg, C[arl] und **Richter,** P[aul] Fr[iedrich]. Ueber das Vorkommen von freien Aminosäuren (Leucin, Tyrosin, Lysin) im Blute bei akuter Leberatrophie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (499–501).

———— Ein Fall von Perforation der Gallenblase. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1041).

Nitzsche, Emil. Neunzehn Sektionsbefunde bei puerperaler Eklampsie. [Leberveränderungen.] Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (45). 22 cm.

Nuttall, G. H. F. Canine piroplasmosis. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (219–257, pl. 2).

Oppenheim, A[lexander]. Die Lageveränderungen der Leber und der Brustorgane bei Meteorismus, ihre Verwerthung für Diagnose und Therapie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (959–962); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (124–128).

Perutz, Felix. Der Leberabscess. Kritisches Sammelreferat auf Grund der Literatur von 1892 (inkl.) bis 1903, Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (651–664, 751–758, 769–784, 817–826, 858–869).

———— Zur Klinik des primären Leberkarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1342).

Perzina, Joseph. Ueber einen Fall von knotiger Leberhyperplasie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (40). 22 cm.

Pólya, Jenő Sándor. Ueber die durch Gallensteinperforation verursachte diffuse Peritonitis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (345–348).

Radkevič, M. I. Zur Lehre über den primären Leberkrebs. (Russ.) *In:* Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (VIII + 1–337, mit 7 Taf.).

Radsiewsky, Alexis. Die künstliche Gallenblasendarmfistel und ihr Einfluss auf den Organismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (659–712, mit 1 Taf.).

Rauscher, Karl. Vergleichende Untersuchungen über die knotige Leberinduration des Rindes und die knotige Fettleber des Hundes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (1–29, mit 1 Taf.).

Ribbert, [Hugo]. Ueber tumorähnliche Epithelwucherungen in Speicheldrüse und Leber. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (133–134).

Riedel, Alfred. Fall von tödlicher Verletzung durch Pferdehufschlag [Leber- und Nierenruptur]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (950).

Rose, Ulrich. Die Zuckergussleber und die fibröse Polyserositis. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (137–166).

Saar, von. Demonstration einer Ascaridosis hepatis. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (189–192).

Sasse, Fr[anz]. Ueber den Verschluss des Ductus choledochus durch Echinokokkenblasen und Heilung durch Choledochotomie und Radikaloperation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (157–160).

Sato, Tadao. Ueber die Verletzungen der Leber. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1903, (76). 21 cm.

Schattenstein, I. L. Ueber die Leberveränderungen bei fibrinöser Pneumonie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (631–633).

Scheel, Victor. Ein Fall von primärem Carcinom der Lebergallengänge. Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, II, Nr. 11, (9, mit Taf.).

Schlayer. Zur Diagnose des Leberabszesses nach Ruhr. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1372–1376).

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. Vortrag . . . Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (504–529).

———— Zur pathologischen Anatomie der Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (303–313).

Schreiber, Ludwig. Ueber einen Fall von Banti'scher Krankheit. [Lebervergrösserung.] Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Schütze, Albert. Ueber einen Fall von atrophischer Lebercirrhose mit Bauchdeckenhämatom. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (688–698).

Steinhaus, Julius. Ueber eine eigenartige Form von Tuberkulose des lymphatischen Apparates. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (348–349).

Stiller, Bertalan. Ueber die innere Behandlung der Gallenstein-Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (15–17, 35–36).

Strauss, H[ermann]. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Leber. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (159–189).

Stroh, [Georg]. Ueber die fleckige Capillarektasie in der Leber der Wiederkäuer. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1902, (133–187).

Sundheimer, Martin. Die Krankheiten der Leber und der Gallenwege auf der 1. medizinischen Klinik und Abteilung des Herrn Professors Dr. von Bauer in den Jahren 1899–1903 incl. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (72). 22 cm.

Symmers, William St. C. Note on a new form of liver cirrhosis due to the presence of the ova of *Bilharzia haematobia.* J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (237–239, pl. 1).

Takenaka, Shigejiro. Ueber beginnende Lebercirrhose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1905, (24). 23 cm.

Teleky, Ludwig. Die Wanderleber. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (267–276, 317–325).

Trolldenier, [Paul Friedrich Arthur]. Cholelithiasis bei einem Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (193–199).

———— Ein Fall von Chalicosis hepatis equi. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (199–202).

Vecchi, Bindo de. Ueber einen Fall von Hypernephrom der Leber. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (133–150, mit 1 Taf.).

Verdun. Procédé de coloration de l'amibe de la dysenterie et des abcès tropicaux du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (181–183).

———— Sur quelques caractères spécifiques de l'amibe de la dysenterie et des abcès tropicaux du foie (*Amœba coli* Lœsch). Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (183–185).

Wadsack. Zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (194–198).

Walzberg, Th[eodor]. Die Gallensteinkrankheit und ihre Behandlung. Minden i. W. (J. C. C. Bruns), 1905, (59, mit Taf.). 25 cm. 3 M.

Wenckebach, K[arel] Frederik]. Ueber venöse Stauung und Lebercirrhose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (244–258).

Wrzosek, Adam. Sur la sécrétion des microbes circulant dans le sang par le foie à l'état normal. (Polish) Przegl. lek., Krakow, **44,** 1905, (41–42).

Zdarek, Emil. Chemischer Befund des Inhaltes von Leberzysten bei gleichzeitigem Bestande von Aszites. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft V, (192–195).

Zellhuber. Ueber die Zottengeschwülste der Gallenblase beim Rind. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (97–120, mit 1 Taf.).

Zesas, D. G. Die Talmasche Operation bei Lebercirrhose, ihre Indikationen und ihre Resultate. Sammel-Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (209–219, 248–261, 302–309).

Zirkelbach, Antal. Ein seltener Fall der Wanderung des Spulwurmes. Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (631–634).

Zurhorst, Heinrich. Ueber Gallendurchbruch des Ductus cysticus unmittelbar vor seiner Einmündung in den Ductus choledochus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (19). 22 cm.

7685 JAUNDICE.

Abramov, S. S. Zur Frage der normalen und pathologischen Histologie der Gallencapillaren im Zusammenhange mit der Lehre über Gelbsuchtpathogenese. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (172–182, mit 1 Taf.).

Bahr, [Max Paul Franz]. Massenhafte Fälle von Icterus unter Kindern und jugendlichen Personen im Sommer und Herbst 1901 in Greifenhagen. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (381–382).

Bauermeister, W[ilhelm]. Ueber Insektenstich-Ikterus nebst Beiträgen zur Therapie der Gallenstein- etc. Krankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (239–245).

Bowhill, T. and **Le Doux,** C. A. A contribution to the study of piroplasmosis canis—malignant jaundice of the dog. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (217–218, pl. 1).

Ehret, H[einrich] und **Stolz,** A[lb.]. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Cholelithiasis. IV. Teil. Ueber die Bedeutung von Fremdkörpern in den Gallenwegen für das Zustandekommen von Ikterus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (623–651).

—— —— Zur Lehre des entzündlichen Stauungsikterus bei der Cholelithiasis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (150–163).

Ferrannini, Luigi. Ueber die Eigentümlichkeiten und die Umwandlungen der Gallenfarbstoffe bei den verschiedenen Formen von Ikterus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (769–784).

Fink, Franz. Der komplizierte akute Choledochusverschluss. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1359–1361).

Garnier, Charles. Lipase dans les urines pathologiques. Dédoublement de la monobutyrine par l'urine ictérique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1064–1066).

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. Réaction agglutinante dans l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1705–1708).

Ivanov, A. N. Gruber-Vidal'sche Serumreaction bei Gelbsucht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (255–263).

Kaposi, Hermann. Ueber einen Fall von Anurie mit Icterus. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (288–306).

Köhler, F[riedrich]. Die Widalsche Reaktion bei Gelbsucht. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1379–1381).

Königstein, Robert. Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle und des Serums beim Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (985–988).

Lotheissen, Georg. Pankreastumor mit Duodenalstenose und schwerem Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (409–411).

Lüdke, Hermann. Agglutination bei Autoinfectionen mit besonderer Berücksichtigung des Icterus. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (91). 22 cm.

Miclescu. Zur Pathologie und Therapie des Schwangerschaftsikterus. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1029–1034).

Nuttall, G. H. F. Canine piroplasmosis. J. Hygiene, London, **4,** 1904, (219–257, pl. 2).

Pick, Alois. Ueber hereditären Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (493–496).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas,** L. Augmentation du pouvoir antihémolytique du sérum humain dans l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (445–446).

Rühle, W[alter]. Ueber Ikterus gravis Neugeborener. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (622–632).

Schmorl, [Georg]. Zur Kenntnis des Ikterus neonatorum, insbesondere der dabei auftretenden Gehirnveränderungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (109–115, mit 1 Taf.).

Ugolini, R. e **Mazzocchi,** C. Contributo allo studio della patogenesi dell'ittero. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **9,** 1903, (463–480).

Zirkelbach, Antal. Ein seltener Fall der Wanderung des Spulwurmes. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (631–634).

7690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Carlau, Otto. Ein Beitrag zur Kenntnis der Leberveränderungen durch Gifte. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (71). 21 cm.

Doyon, M. et **Kareff,** N. Action de diverses substances sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (170–171).

—— —— Action de l'adrénaline sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (66).

Doyon, M. et **Kareff,** N. Action de la pilocarpine sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (111).

—— —— et **Fénestrier.** Hyperglycémie consécutive à l'injection de pilorcapine dans la veine porte. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (191–192).

Fink, Franz. Zur Wirkungsweise des Karlsbader Thermalwassers beim Gallensteinleiden. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (280–281).

Fränkel, Manfred. Zur internen Behandlung der Cholelithiasis mit Chologen. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (315–317).

Ivanov, K. S. Zur Frage der Zuckerbildung in der isolierten Leber bei Durchströmen der Gefässe derselben mit Ringer-Lockescher Flüssigkeit. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (775).

Kuhn, Franz. Desinfektion der Gallenwege. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (161–164).

Kusmine, Katharina. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Sechste Mitteilung. Ueber den Einfluss der Lymphagoga (Lebergifte) auf die Leber. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (554–583, mit 1 Taf.).

Lépine, R. et **Boulud.** Action des rayons X sur les tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (65–67).

Moutier, A. Sur des cas d'expulsion rapide de calculs par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1285–1287).

Oddo et **Olmes.** Recherches expérimentales sur la stéatose phosphorée du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (386–387).

Pilzecker, Alfons. Gallenuntersuchungen nach Phosphor- und Arsenvergiftung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (157–175).

Sivre, A. V. Ueber die Wirkung hepatolytischen Serums auf die parenchymatösen Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (877–879).

Sprimon, Vl. F. Ueber die Wirkung des Piramidons auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren bei Tieren. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **61,** 1904, (759–760).

———— Zur Toxikologie des Pyramidon. Ueber die Wirkung von Pyramidon auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren der Tiere. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (39). 22 cm.

Tischner, Rudolf. Versuch einer Theorie der Phosphor- Intoxikation. Diss. Rostock (Universitätsbuchdruckerei), 1904, (39). 21 cm.

Vámossy, Zoltán. Ueber die Funktion der Leber als Schutz gegen Gifte. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (1–48, 147–168).

ABSORPTION.

7700 GENERAL.

Credé, [Benno Karl Cecil]. Die subkutane Eiweissernährung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (381–385).

Müller, Max. Ueber die Ausnutzung der Futtermittel bei unseren landwirtschaftlichen Nutztieren, mit kurzer Berücksichtigung der Verdauungsorgane und -Vorgänge. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (66–71, 85–90, 134–144, 179–185).

Róth-Schultz, Vilmos, **Körösy,** Kornél und **Lobmayer,** Géza. Beiträge zur Physiologie der Resorption. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (449–520).

Szontagh, Félix. Biochemische Beiträge zur Ernährungslehre der Säuglinge. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–7).

7710 MECHANISM OF ABSORPTION.

Bonanni, A. Sul potere assorbente dell'esofago. Archivio Farmac., Roma, **3,** 1904, (97–113).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 2: Circulirendes Blut.

Lymphbildung. Hydrops. Resorption. Harn und sonstige Secrete. Elektrochemische Aciditätsbestimmung. Reactionsverlauf. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 516, mit 2 Taf.). 26 cm. 16 M.

Höber, Rudolf. Resorption und Kataphorese. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (607–635).

Röth-Schultz, Vilmos, **Körösy,** Kornél und **Lobmayer,** Géza. Beiträge zur Physiologie der Resorption. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (449–520).

7720 ABSORPTION OF INDIVIDUAL SUBSTANCES.

Bamberger, Isaak. Ueber die Resorption des Silbers von der Haut aus. Diss. Würzburg (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (32). 21 cm.

Gagnoni, E. Influenza del riscaldamento sulla digeribilità delle sostanze proteiche del latte di vacca. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (277–278).

Goitein, Salamon. Ueber den Einfluss des Ca- und Mg-Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (600–611, 641–681).

Halliburton, W. D. Digestion and absorption of hæmoglobin. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (823–825).

Inouye, Zenjiro. Ueber die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (542-549).

Otto, Victor. Ueber die Resorption von Jodalkalien, Natriumsalicylat, Chloralhydrat und Strychnin im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (427–446).

Passon, Max. Zur Beifütterung mit phosphorasurem Kalk. Eine Mahnung an die deutschen Landwirte. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (113–134).

Plavec, Václav. Ueber die chemische Bindung und Wirkung des resorbierten Phosphors im Körper. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (1–63).

Sommerfeld, Paul und **Caro,** Wilhelm. Zur Kenntniss der Ausnützung von Phosphor und Stickstoff bei reiner Milchernährung älterer Kinder. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (161–166).

Tartakowsky, S. Die Resorptionswege des Eisens beim Kaninchen. (Eine mikrochemische Studie.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (586–610, mit 2 Taf.).

———— Ueber die Resorption und Assimilation des Eisens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (423–553, mit 2 Taf.).

Ury, Hans. Ueber das Vorkommen von gelösten Substanzen in den Fäces bei gesteigerter Darmperistaltik. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (385–396).

7721 ABSORPTION OF PROTEIDS.

Bial, A. Ausnutzung von Pepton- und Pepton-Alkohol-Klysmen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (433–449).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the time relations of proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (115–145, with text fig.).

———— and **Chamberlain,** Joseph S. A study of the variations in the course of the nitrogen, sulphate and phosphate excretion, as observed in short periods following a small increase in the proteid ingested. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (269–289, with text fig.).

Jakuschewitsch, S. Untersuchungen über die Anwendung der biologischen Methode zur Ermittelung der Verdauung der Eiweisskörper im Magen-Darmcanal. Zs. Hyg., Leipzig, **48,** 1904, (328–336).

König, J[os.]. Ausnutzung einer protein- und fettreichen bezw. armen Kost beim Menschen. (In Gemeinschaft mit Fr. Reinhardt, Pollitz und H. Romberg.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (529–545).

Oppenheimer, Carl. Ueber das Schicksal der mit Umgehung des Darmkanals eingeführten Eiweissstoffe im Tierkörper. [Präcipitation.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (263–278).

Taylor, Alonzo Englebert. On the reversion of tryptic digestion. [With bibliography.] Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path., **1,** 1904, (65–70).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (339–364).

7722 ABSORPTION OF CARBOHYDRATES.

Nagano. Beobachtungen an einer Thiry'schen Fistel beim Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (393–404).

Umber, F[riedrich]. Klinische Beobachtungen über Ausscheidung und Assimilation von Fruchtzucker. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (375–384).

7723 ABSORPTION OF FATS.

Gmeiner, [Friedrich]. Die Resorption von Fett und Seife im Dünndarm. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (134–144).

Knauer, E. A. Kann der Dünndarm stearinsauren Kalk resorbieren ? Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (89–108).

König, J[os.]. Ausnutzung einer protein- und fettreichen bezw.-armen Kost beim Menschen. (*In*: Gemeinschaft mit Fr. Reinhardt, Pollitz und H. Romberg.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **7,** 1904, (529–545).

Lombroso, U. Sulla funzione del pancreas nell'assorbimento dei grassi. Archivio sc. med., Torino, **28,** 1904, (141–152).

———— Sull'origine del grasso nelle feci dei cani spancreatizzati. Archivio sc. med., Torino, **28,** 1904, (359–364).

Lombroso, U. I. De l'absorption des graisses chez les chiens avec conduits pancréatiques liés. II. Absorption des graisses après l'ablation du pancréas dont les conduits ont été précédemment liés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (396–397, 399).

———— De l'influence des phénomènes lipolytiques dans l'absorption des graisses chez les chiens dépancréatisés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (400–401).

Salomon, H[ugo]. Ueber Fettstühle. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (244–250).

Sivén, O[svald]. Einige Worte über die Bedeutung der Galle bei der Fettresorption. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46,** 2, 1904, (176–181).

7724 ABSORPTION OF OTHER SUBSTANCES.

Cossmann, [Hugo]. Azetonvergiftung nach Anlegung eines Zelluloid-Mullverbandes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1556–1557).

Ehrhardt, O[scar]. Ueber Gallenresorption und Giftigkeit der Galle im Peritoneum. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (314–322)

Goitein, Salamon. Ueber den Einfluss des Ca- und Mg- Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (600–611, 641–681).

Gréhant, Nestor. Dosage de l'alcool dans le sang après l'ingestion dans l'estomac d'un volume mesuré de ce liquide ; courbe complète. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1264).

Inouye, Zenjiro. Ueber die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (542–549).

———— und **Kashiwado,** Tome Kiti. Ueber die Resorption von Atropin, Salol, Salizylsäure und Rhabarber im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (615–620).

Kraemer, Heinrich. Beitrage zur Pathogenese und Therapie der Anilin- und Toluidinintoxication. (Wirkung des Alkohols, Resorptionswege, Sauerstofftherapie.) Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (43). 22 cm.

Lebbin. Die Ausnützbarkeit einiger aufgeschlossener Hafermehle im menschlichen Magen- und Darmcanal. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (257–258).

Lindemann, W. Ueber die Resorption in der Niere. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (1–28, mit 1 Taf.).

Mochizuki, Junichi. Ueber die Resorption der Eiweisskörper von der Schleimhaut des Dickdarmes, nach Versuchen mit Thymusklystieren. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (221–233).

Otto, Victor. Ueber die Resorption von Jodalkalien, Natriumsalicylat, Chloralhydrat und Strychnin im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (427–446).

7740 ABSORPTION IN THE STOMACH.

Gržibovskij, M. A. Ueber die Resorptionsfähigkeit des Magens und Rectums im Säuglingsalter. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč., dětsk. vrač., **1904,** (87–91).

Inouye, Zenjiro. Ueber die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9.** 1903, (542–549).

———— und **Kashiwado,** Tome Kiti. Ueber die Resorption von Atropin, Salol, Salizylsäure und Rhabarber im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (615–620).

Kocheim, Leo. Ueber Nitrochlorbenzolvergiftung vom Magen aus und ihre Beeinflussung durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (44). 21 cm.

Otto, Victor. Ueber die Resorption von Jodalkalien, Natriumsalicylat Chloralhydrat und Strychnin im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (427–445).

Reach, Felix. Zur Kenntnis der Verdauungs- und Resorptionsvorgänge im Magen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (139–144).

Rzentkowski, Casimir von. Untersuchungen über das Schicksal von Salzlösungen im menschlichen Magen. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (289–309).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (339–364).

7750 ABSORPTION IN THE SMALL INTESTINE.

Bezzola, C. Contributo alla conoscenza dell'assorbimento intestinale. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1904,** (260–272).

Gmeiner, [Friedrich]. Die Resorption von Fett und Seife im Dünndarm. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (134–144).

Halleburton, W. D. Digestion and absorption of hæmoglobin. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (823–825).

Knauer, E. A. Kann der Dünndarm stearinsauren Kalk resorbieren? Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (89–108).

Lapiner, N. M. Zur Frage der Autointoxikationen intestinalen Ursprungs im Kindesalter im Zusammenhang mit dem angenblicklichen Stande der Frage nach der Verdauung und Resorption. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904,** (76–88).

Nagano. Beobachtungen an einer Thiry'schen Fistel beim Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (393–404).

Troickij, P. V. Zur Charakteristik der Speisen bei ihrem Uebergange in den Dickdarm beim Hunde. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč., vrač., **1903-1904,** 2, (55–73).

Zunz, E. Ueber die Verdauung und Resorption der Eiweisskörper im Magen und im Anfangsteil des Dünndarmes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (339–364).

7760 ABSORPTION IN THE LARGE INTESTINE.

Bial, A. Ausnutzung von Pepton- und Pepton-Alkohol-Klysmen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **9,** 1903, (433-449).

Gržibovskij, M. A. Ueber die Resorptionsfähigkeit des Magens und Rectums im Säuglingsalter. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač., **1904,** (87–91)

Kružilin, A. V. Ueber Mastdarmnarkose. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (659-667).

Mochizuki, Junichi. Ueber die Resorption der Eiweisskörper von der Schleimhaut des Dickdarmes, nach Versuchen mit Thymusklystieren. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (221–233).

Reach, Felix. Ueber Rectalernährung. Kritisches Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (289–301, 334–352).

Stražesko, N. D. Zur Physiologie des Darmes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (180). 24 cm. Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1645–1650).

Zehmisch, Fritz. Ausnutzung von Nährklystieren. [Resorption im Dickdarm.] Diss. Halle a. S. (Druck v. Plötz), 1903, (31). 22 cm.

7780 ABSORPTION IN DISEASE.

Ury, Hans. Ueber das Vorkommen von gelösten Substanzen in der Fäces bei gesteigerter Darmperistaltik. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (385–396).

7790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Glaessner, K. und **Sigel,** J. Organotherapeutische Versuche bei Pankreaserkrankung [Veränderung der Resorption]. Berliner klin. Wochenschr., **41, 1904,** (440-444).

Gmeiner, [Friedrich]. Die Resorption von Fett und Seife im Dünndarm. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (134–144).

Leubuscher, Paul. Der Einfluss des Alkohols auf die Resorption der Nahrung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (36). 22 cm.

Meltzer, S. J. und **Auer,** John. Ueber den Einfluss des Nebennierenextraktes auf Resorption und Transsudation. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (869–871).

THE DUCTLESS GLANDS.

7800 GENERAL.

Gruber, Max und **Pirquet,** Cl. *Freiherr* v. Toxin und Antitoxin. [Innere Secretion.] Vortrag. [Nebst Entgegnung von Paul Ehrlich, Replik von Max Gruber, Entgegnung von Paul Ehrlich und Bemerkungen von Max Gruber.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1193–1196, 1259–1263, 1428–1432, 1465–1469, 1825–1828, 2295–2297).

Kose, Wilhelm. Ueber die „Carotisdrüse" und das „chromaffine Gewebe" der Vögel. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (609–617).

7810 THE SPLEEN.

François-Franck, Ch. A. Etude des variations actives du volume de la rate avec les procédés photographiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1701–1704).

Nicolas, Joseph. Splénectomie et leucocytose dans l'intoxication diphtérique expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1593–1595).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. On the effect of simultaneous removal of the thymus and spleen in young guinea pigs. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (389–391).

7811 Structure and Development.

Laguesse, E. Structure de la capsule de la rate chez l'Acanthias. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1107–1108).

Poll, Heinrich. Allgemeines zur Entwickelungsgeschichte der Zwischenniere. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (16–25).

7812 Chemistry.

Bürker, K[arl]. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereitenden Organe und des Blutes im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **105**, 1904, (480–535).

Hedin, S. G. Investigations on the proteolytic enzymes of the spleen of the ox. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (155–175).

Inouye, Katsuji. Ueber das Vorkommen einer Lävulinsäure bildenden Atomgruppe in Nucleinsäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (117–120).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Harnsäurebildung in Gewebsauszügen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (251–258).

Schumm, O. Ueber die Autolyse der leukämischen Milz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1903, (576–579).

7813 Functions.

Goodall, Alexander, **Gulland,** G. Lovell and **Paton,** Noel D. Digestion leucocytosis in normal and in spleenless dogs. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (1–9).

Jakuševič, S. G. Ueber Haemolysine bei entmilzten Tieren. (Russ.) Charikov, Trd. med. Obšč., **1904**, 2, (23–29); Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (265–271); (Deutsch) Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (407–415, mit 1 Taf.).

Laspeyres, Richard. Indikationen und Resultate totaler Milzexstirpation nebst Betrachtungen über die physiologische Wirkung derselben. (Sammelreferat auf Grund der seit dem Jahre 1894 bis Anfang 1903 veröffentlichten Arbeiten.) Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (1–23, 95–112, 146–155, 182–198, 219–227, 241–248).

Lewis, Thomas. Further observations on the functions of the spleen and other hæmolymph glands. J. Anat. Physiol., London, **38**, 1904, (144–156, pl. 1).

Lionti, G. Sul modo di comportarsi della secrezione pancreatica ed epatica negli animali smilzati. Riforma med., Palermo, **20**, 1904, (1381–1382).

Mendel, Lafayette B[enedict] (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10**, 1904, (xxix–xxx).

Moraczewski, W. von. Fieberverlauf bei einem Splenectomirten. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1002–1004).

Nicolas, Joseph. Splénectomie et polynucléose rabique chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1459–1460).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. The spleen in relation to the processes of haemolysis. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (411–439).

Pugliese, A. Le iniezioni di sangue eterogeneo nei cani normali e smilzati. Boll. sc. med., Bologna, **74**, 1903, (389–404).

Renzi (De), E. e **Boeri,** E. Ancora sull'asportazione di alcuni organi addominali e sulla soppressione completa della loro circolazione. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **7**, 1904, (64–67).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas,** L. Rôle de la rate dans l'immunisation expérimentale contre le taurocholate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (444–445).

Silvestri, T. La funzionalità gastrica negli animali smilzati. Riforma med., Roma, **19**, 1903, (567–570).

Turró, R. Beiträge zum Studium der natürlichen Immunität. [Milzsaftwirkung.] Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (103–111).

7814 Circulation.

François-Franck. Ch. A. Etude des variations actives du volume de la rate avec les procédés photographiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1701–1704).

Pavlov, V. A. Zur Frage der Blutbahnen der Milz. (Russ. Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (58–73, mit 2 Taf.).

Reuter, Fritz. Ueber den Blutgehalt der Milz beim Tode durch Erstickung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (233–242).

7818 Pathological conditions.

Albu, A[lbert]. Die sogenannte Banti'sche Krankheit. Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (706–708, 741–743).

Aspelin, Emil. A few words about Banti's disease. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66,** 1904, (687–704).

Bahrdt, [Robert Theodor]. Ueber die Unmöglichkeit, eine Banti'sche Krankheit in ihrem ersten, dem am längsten dauernden Stadium zu diagnostizieren. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (924–925).

Baldassari, Luigi. Peritoneal-Muskellappen als Mittel zur Blutstillung bei Leber- und Milzverletzungen. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (594–595).

Bayer, Felix. Statistisches über Splenektomie und Mitteilung eines Falles von Milzextirpation wegen idiopathischer Hypertrophie. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (116–118).

———— Ueber die primäre Tuberkulose der Milz. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (523–541).

Büdinger, Konrad. Ueber Stieldrehung der Milz und die Aetiologie der Wandermilz. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (269–273).

Christophers, S. R. On a parasite found in persons suffering from enlargement of the spleen in India. Second Report. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **11,** 1904, (1–21, with 2 pls.); *l.c.* No. **15,** 1905, (1–13, with 1 pl.).

Ferraris, Clemente. Ueber einen Fall von spleno-medullärer Leukämie. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (407–408).

Fichtner. Zur Kenntnis der Bantischen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1376–1379).

Granowsky, I.[azar]. Ueber solitären Milzechinokokkus und seine Behandlung Diss. Berlin (M. Günther), 1904, (61). 22 cm.

Hess, Nicolaus. Zur Kenntnis des Milz*echinococcus* unter besonderer Berücksichtigung eines durch Operation geheilten Falles. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (47). 23 cm.

Jakuschewitsch [Jakuševič]. Ueber Hämolysine bei entmilzten Thieren. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (407–415, mit 1 Taf.).

James, S. P. Does the parasite occur as a cause of enlargement of the spleen in places where it occurs as a cause of Delhi sore? Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **13,** 1905, (11–14).

Jordan, [Max]. Die Indicationen zur Exstirpation der Milz. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1192–1194).

Kehr, H[ans]. Die Verletzungen und chirurgischen Erkrankungen der Leber, der Gallenwege und der Milz. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (455–548).

Kreissl, Berthold. Hämochromatosis der Haut- und Bauchorgane bei idiopathischer Hautatrophie mit Erythrodermie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (226–238).

Laspeyres, Richard. Indikationen und Resultate totaler Milzexstirpation nebst Betrachtungen über die physiologische Wirkung derselben. (Sammelreferat auf Grund der seit dem Jahre 1894 bis Anfang 1903 veröffentlichten Arbeiten.) Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (1–23, 95–112, 146–155, 182–198, 219–227, 241–248).

Lewin, Carl. Ausscheidung der aromatischen Substanzen (Phenol, Indikan, aromatische Oxysäuren) im Urin von Krebskranken. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (225–238).

Lĭubimov, N. M. Beitrag zur Lehre über akute Leukämie. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **4,** 1904, (20–78).

Lossen, J. Banti'scher Symptomkomplex. [Milzschwellung.] Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (753–780).

Manson, *Sir* Patrick and **Low,** George C. The Leishman-Donovan body and tropical splenomegaly. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (183–186).

Mendel, Lafayette B[enedict (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10,** 1904, (xxix-xxx).

Mohr, L. Ein Beitrag zur myasthenischen Paralyse. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1052–1054).

Moraczewski, W. von. Fieberverlauf bei einem Splenectomirten. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1002–1004).

Müller, Werner. Ueber einen Fall von geheilter subcutaner Milzruptur. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (22). 22 cm.

Naegeli, [Otto]. Zur Nomenklaturfrage und Nomenklatureinigung in der Hämatologie. (Die Frage der Anaemia splenica.) Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (327–330).

Paris, A. et **Salomon,** M. Sur les lésions histologiques de la rate dans la syphilis héréditaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1372–1374).

Petrone, G. A. e **Begalà,** A. Le modificazioni della milza in alcune anemie sperimentali. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (505–520, con 1 tav.).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Romann, Alfred. Ueber einen Fall von subkutaner traumatischer Milzruptur. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (34). 21 cm.

Schreiber, Ludwig. Ueber einen Fall von Banti'scher Krankheit. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (20). 22 cm.

Schumm, O. Ueber die Autolyse der leukämischen Milz. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (576–579).

Shaw, H. Batty. The leucocytic changes following splenectomy combined with intravenous injections of sodium cinnamate. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (435–442).

Simon, W[alter]. Splenektomie bei dem primären Sarkom der Milz. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (318–337).

Sneguireff, W[ladimir] F[edorovič]. Ein Fall von partieller Resection der Milz unter Anwendung des Wasserdampfes als Blutstillungsmittel. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1902, (547–551).

Steinhaus, Julius. Ueber eine eigenartige Form von Tuberkulose des lymphatischen Apparates. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (348–349).

Szabó, István. Echinococcosis-Fall der Milz. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (523–524).

Tietze, [Alexander Ernst Franz]. Extirpation der Milz wegen Echinococcusfistel. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (149–151).

Wolf, Emil. Das runde Magengeschwür in seiner Beziehung zur Milz. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (31, mit 2 Taf.). 21 cm.

Yamasaki, Miki. Zur Kenntnis der Hodgkinschen Krankheit und ihres Ueberganges in Sarkom. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft VII, (269–313).

7819 Action of physical and chemical agents.

Heinecke, H[ermann]. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (21–94, mit 2 Taf.).

Hoffmann, R[udolf] St[ephan]. Versuche mit Cholin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (925–926).

Lœper, Maurice. Action de l'adrénaline sur les organes hématopoiétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1452–1453).

Lyon, George. Inflammatory changes in the kidney: an experimental study of the action of some toxins and poisons upon the kidney and also upon the spleen. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (400–455, pl. 3).

Sivre, A. V. Ueber die Wirkung hepatolytischen Serums auf die parenchymatösen Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (877–879).

Sprimon, Vl. F. Ueber die Wirkung des Pyramidons auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren bei Tieren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (759–760).

———— Zur Toxikologie des Pyramidons. Ueber die Wirkung von Pyramidon auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren der Tiere. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (39). 22 cm.

7820 THE THYROID AND PARATHYROID.

Coronedi, G. e **Marchetti,** G. Mixoedema sperimentale. Riv. ven. sc. med., Venezia, **21,** 1904, (433–448).

Cristiani, H. Réimplantation de greffes thyroïdiennes réussies. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1457–1458).

———— De la greffe thyroïdienne chez les oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (192–193).

———— Conservation du tissu thyroïdien vivant dans l'eau salée physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (194–195).

———— De la greffe thyroïdienne chez les poissons et les amphibies. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (227–229).

Gley, E. Sur la thyroïdectomie chez le lapin. Technique opératoire. Remarque au sujet de la Note de M. Lortat-Jacob. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (91–92).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (76–100); **5,** (1901), 1902, (86–107); **6,** (1902), 1903, (104–135).

Lorand, Arnold. Les rapports du pancréas (îlots de Langerhans) avec la thyroïde. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (488–490).

Petrovskij, P. V. Beitrag zur Physiologie der Schilddrüse. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **9,** 1904, (1–78).

Strube, Georg. Die neueren Ergebnisse der Schilddrüsenforschung. Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (632–639).

7821 Structure and Development.

Barbèra, A. e. **Bicci,** C. Modifications que le jeûne apporte dans les éléments anatomiques des tissus. Glande thyroïde. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (56–62).

Cristiani, H[ector]. Quelques nouvelles données regardant les greffes thyroïdiennes. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (176–178).

Elkes, Chonel. Der Bau der Schilddrüse um die Zeit der Geburt. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (40). 21 cm.

Henneberg, B[runo]. Beitrag zur Kenntnis der lateralen Schilddrüsenanlage. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **28,** 1905, (285–302, mit 2 [1] Taf.).

Lewandowsky, M[ax]. Das histologische Bild der Schilddrüse in Beziehung zu ihrer Function. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (387–399).

Muthmann, Eugen. Ueber die erste Anlage der Schilddrüse und deren Lagebeziehung zur ersten Anlage des Herzens bei Amphibien, insbesondere bei *Triton alpestris.* Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **26,** 1904, (1–48).

7822 Chemistry.

Chenu, Jean et **Morel,** Albert. Recherches chimiques sur l'appareil thyroïdien. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1004–1006).

Doyon et **Chenu.** Localisation de l'iode chez la tortue d'Afrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (157–158).

7823 Functions.

Ceni, C. Effetti della tiroidectomia sul potere di procreazione e sui discendenti. Riv. sperim. freniatr., Reggio-Emilia, **29,** 1903, (837–842).

Deutsch, Albert. Ueber die Gefahren für Gesundheit und Leben, welche nach der Exstirpation der Struma die Operirten bedrohen, nebst einer Darstellung der Erfahrungen, welche die experimentellen Untersuchungen über die Exstirpation der Schilddrüse bei Thieren geliefert

haben, vom gerichtsärztlichen Standpunkte aus. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, Suppl. I, (94–150).

Doyon et **Jouty**, A. Ablation des parathyroïdes chez l'oiseau. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (53–54); Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (11–12).

Dupont, A. Eine merkwürdige Entdeckung über die Bedeutung der Schilddrüse. Vortrag . . . Kinderfehler, Langensalza, **9**, 1904, (202–214).

Jaenicke, Arthur. Ueber die Wirkung der Thyreoidin-Präparate bei einigen seltenen Krankheitsfällen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (47–51).

Joest, Ernst. Ueber Organotherapie [mittels Schilddrüsenpräparate]. Zs. Thiermed., Jena, **7**, 1903, (17–40, 125–138).

Lanz, Otto. Ueber Schilddrüsenfieber und Schilddrüsenintoxikation. Ein Beitrag zur Basedow-Frage. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena, **8**, 1901, (1–10).

Lewandowsky, M[ax]. Das histologische Bild der Schilddrüse in Beziehung zu ihrer Function. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (387–399).

Lindstädt, C[arl]. Neuere Forschungen über die Verrichtung der Schilddrüse, ihre Beziehungen zum Kropf, Kretinismus, Epilepsie etc. Studien auf dem Gebiete der Nervenphysiologie u. Pathologie sowie des Blutlebens. Bearb. f. Aerzte, Tieraerzte u. gebildete Stände. 2. verb. Aufl. Berlin (Fischer), 1904, (40). 1,50 M.

Lortat-Jacob, Léon. Influence de la thyroïdectomie partielle sur la gestation et la lactation chez la lapine. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (61–63).

Lundborg, Hermann. Ueber die Folgen fast totaler Strumektomien. Ein Beitrag zur Lehre von der Tetanie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21**, 1902, (227–234).

Mikulicz, J[ohannes] von und **Reinbach**, G[eorg]. Ueber Thyreoidismus bei einfachem Kropf. Ein Beitrag zur Stellung der Schilddrüse im Basedowschen Krankheitsbilde. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (247–265).

Petrovskij, P. V. Zur Physiologie der Schilddrüse. Ueber den Einfluss der Thyreoidektomie auf den Stoffwechsel. (Russ.) Kiev, 1904, (215, mit 7 Taf.). 24 cm.

Pineles, Friedrich. Klinische und experimentelle Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse und der Epithelkörperchen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (120–156).

Richon, L. et **Jeandelize**, P. Effets de la castration et de la thyroïdectomie combinées chez le jeune lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1365–1367).

—— —— Influence de la thyroïdectomie sur la lactation chez la lapine. Effets de la thyroïdectomie sur la lapine adulte. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (19–21).

—— —— Thyroïdectomie et accidents aigus au cours de la gestation chez une lapine. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (22–24).

Sultan, C[urt]. Beiträge zur Kenntnis der Schilddrüsenfunction. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (620–626).

Torre, T. Alterazioni dell' ipofisi consecutive all'ablazione dell'apparato tiroparatiroideo. Nuovo Ercolani, Pisa, **9**, 1904, (389–391, 401–406, 421–426, 441–445, 461–464).

7824 Circulation.

Tschuewsky, J. A. Ueber Druck, Geschwindigkeit und Widerstand in der Strombahn der Arteria carotis und cruralis sowie in der Schilddrüse und im Musculus gracilis des Hundes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97**, 1903, (210–288).

7828 Pathological Conditions.

Abrikossoff, A. J. Anatomische Befunde in einem Falle von Myxoedem. Arch. path. Anat., Berlin, **177**, 1904, (126–135).

Balacescu. Die totale und bilaterale Resection des Sympathicus cervicalis beim Morbus Basedowii. Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (59–138).

Bayon, P. G. Beitrag zur Diagnose und Lehre vom Cretinismus unter besonderer Berücksichtigung der Differential-Diagnose mit anderen Formen von Zwergwuchs und Schwachsinn. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **36,** 1903, (1–120, mit 3 Taf.).

Bolte. Beitrag zur Kasuistik des Myxödems. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (643–648).

Burghart, Hans und **Blumenthal,** Ferdinand. Ueber eine specifische Behandlung des Morbus Basedowii. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (251–255).

Chvostek, F[ranz]. Bemerkungen zur Aetiologie der Tetanie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (969–974).

Deutsch, Albert. Ueber die Gefahren für Gesundheit und Leben, welche nach der Exstirpation der Struma die Operirten bedrohen, nebst einer Darstellung der Erfahrungen, welche die experimentellen Untersuchungen über die Exstirpation der Schilddrüse bei Thieren geliefert haben, vom gerichtsärztlichen Standpunkte aus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, Suppl. I, (94-150).

Ehrhardt, Oscar. Ueber epileptiformes Auftreten der Tetania thyreopriva. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (225–234).

Erdheim, Jakob. Beiträge zur pathologischen Anatomie der menschlichen Epithelkörperchen. Zs. Heilkde, Wien, **25,** Heft 1, 1904, (1–15, mit 3 Taf.).

Fái, Miklos. Über die klimatische und organotherapeutische Bedeutung der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (453–456).

Flesch, Á[rmin] und **Winternitz,** M. A[rnold]. Über Teratomen der Schilddrüse und ihre operative Behandlung. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (16–20).

Fröhner, [Eugen]. Cystenkropf beim Schwein. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (447–448).

Goebel, Wilhelm. Ueber Versuche einer Serumtherapie der Basedow'schen Krankheit. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (479–485).

Göllner, Heinrich. Ueber einen Fall von Kretinismus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1385–1386).

Grassi, B. e **Munaron,** L. Ricerche preliminari dirette a precisare le cause del gozzo e del cretinismo endemico. Roma, Rend. Acc. Lincei, **13,** 1° sem., 1904, (687–688), 2° sem., (571–576).

Gurěev, I. I. Ueber den Einfluss der Schilddrüsenexstirpation bei schwangeren Tieren. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1193).

Haškovec, Lad. Die Therapie des Myxödems. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (257–267).

Hoche, A[lfred]. Geistige Schwächezustände. Die Imbezillität. Die Idiotie. Kretinismus und Myxoedem. Dementia praecox. (Jugendliche Verblödungsprozesse). Die Hebephrenie. Die Katatonie. Dementia paranoides. [*In*: Lehrbuch der Psychiatrie, bearb. v. A. Cramer u. a.] Jena, 1904, (230–268).

Hoor, Károly. Die Beziehung zwischen Keratitis e lagophthalmo, Keratitis xerotica und neuroparalytica, Keratomalacia, Xerosis conjunctivae et corneae und bei der Basedow'schen Krankheit vorkommender Keratitis. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3,** 1905, (1–5).

Hudovernig, Károly. Zur Therapie der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (32–39).

Hulst, J. P. L. Ein Tumor der Glandula parathyreoidea. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (103–105).

Jesionek, [August Heinrich Hugo]. Das Antithyreoidin-Möbius bei Morbus Basedowii. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (299–300).

Klien, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der bei Morbus Basedowii im Zentralnervensystem nachgewiesenen pathologisch-anatomischen Befunde. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **25,** 1903, (431–455, mit 1 Taf.).

Kocher, Theodor. Bericht über ein zweites Tausend Kropfexcisionen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (454–469); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (344–359).

Kollorits, Jenő. Über die Behandlung der Basedow'schen Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,**

1901, (33-34, 38-39, 53-54, 68-69, 85, 99-100).

Konrádi, Dániel. Über Myxoedem. (Ungarisch) Magy. orv termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (129).

Krause, K. A. und **Hartog,** Carl. Ueber Strumitis posttyphosa und den Nachweis der Typhusbacillen im Strumaeiter. Nebst Berichtigung von Eugen Fraenkel und M. Simmonds und Erwiderung von C. Hartog. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (756-759, 816, 860).

Krieger, H[ans]. Ein Fall von Sklerodermie nach vorausgegangenem Morbus Basedowii. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1772-1775).

Lanz, Otto. Ueber Schilddrüsenfieber und Schilddrüsenintoxikation. Ein Beitrag zur Basedow-Frage. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (1-10).

Lax, Ernő. Über die organotherapische Behandlung des Morbus Basedowi. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (65-66).

Leven, L. Sklerodermie. [Schilddrüsenerkrankung.] Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (138-139).

Lewin, Carl. Ausscheidung der aromatischen Substanzen (Phenol, Indikan, aromatische Oxysäuren) im Urin von Krebskranken. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (225-238).

Ležnev, Nik. Die Verbreitung des Kropfes in Russland. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (341). 22 cm.

Lorand, A. Die Entstehung der Zuckerkrankheit und ihre Beziehungen zu den Veränderungen der Blutgefässdrüsen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (III + 63). 22 cm. 1,60 M.

Lundborg, Hermann. Ein Fall von Paralysis agitans, mit verschiedenen Myxoedemsymptomen combiniert. Studien und Gedanken über die Pathogenese der Paralysis agitans. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (268-288, mit 2 Taf.).

———— Ueber die Folgen fast totaler Strumektomien. Ein Beitrag zur Lehre von der Tetanie. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (227-234).

Magnus, Vilhelm. Serum-treatment of the Morbus Basedow. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (699-706).

Magnus-Levy, Adolf. Ueber Organtherapie beim endemischen Kretinismus. Vortrag. . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (733-735).

Mendel, E[manuel]. Basedow'sche Krankheit. (Grave's disease, Goitre exophthalmique.) [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1341-1352).

Meyer, Arthur. Jodipintherapie bei Struma. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (315-316).

Mikulicz, J[ohannes] von und **Reinbach,** G[eorg]. Ueber Thyreoidismus bei einfachem Kropf. Ein Beitrag zur Stellung der Schilddrüse im Basedowschen Krankheitsbilde. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (247-265).

Orbeli, D. I. Kropf und Kretinismus in Svanetien. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (148). 22 cm.; Věst. duš. boléz., St. Peterburg, **1,** 1, 1904, (1-30).

Pineles, Friedrich. Klinische und experimentelle Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse und der Epithelkörperchen [Thyreoidektomie]. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (120-156).

Pupovac, Dominik. Zur Kenntnis der Tuberkulose der Schilddrüse. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1012-1014).

Quervain, F. de. Die akute nicht eitrige Thyreoditis und die Beteiligung der Schilddrüse an akuten Intoxikationen und Infektionen überhaupt. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, Supplbd **2,** 1904, (IV + 165, mit 6 Taf.).

Rauchwerger, Leon. Ueber Glykosurie und Diabetes bei Morbus Basedowii. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (34). 22 cm.

Rosenfeld, Georg. Ueber Antithyreoïdinserum. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (27-28).

Rosenhaupt, Heinrich. Ein Beitrag zur Klinik der Tumoren der Hypophysis. [Schilddrüsengeschwulst.] Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (893-895).

Rydel, A. Zur „Rodagen"-Behandlung der Basedow'schen Krankheit. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (601–609).

Salomon, H. Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowi und Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (635–640).

Schiffmacher, Jakob. Zur Casuistik des sporadischen Cretinismus. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (470–483).

Schlagenhaufer, Friedrich. Ueber ein namentlich in der Haut sich ausbreitendes, mucocellulares Neugebilde (à la Krukenberg'scher Tumor). (Klinisch Myxödem vortäuschend.) Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (611–616).

Schmid, [Heinrich]. Bericht über 30 Fälle von Kropfoperationen. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (105–112).

Schmidt, A. N. Zur Lehre über die Myotonie. Myotonie und Myxödem. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (1106–1121).

Scholz, Wilhelm. Ueber die Behandlung der Cretins mit Schilddrüsen-Substanz. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (475–478).

Seligmann, C. G. Cretinism in calves. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (311–322, pl. 4).

——— Congenital cretinism in calves. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (1–20).

——— Cretinism in calves. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (IX–X).

Spiethoff, B[odo]. Blutdruckmessungen bei Morbus Basedow. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (849–853).

Stauss, [Konrad]. Zur Aetiologie und Verbreitung des Kropfes. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (567–574).

Strube, Georg. Die neueren Ergebnisse der Schilddrüsenforschung. Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (632–639).

Thrap-Meyer, J[acob]. A case of Morbus Basedow treated with blood and milk from a thyroidectomised goat. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (707–712).

Torday, Árpád. I. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit mit Rodagen. II. Salicylsaures Pyramidon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (577–582).

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Voss, G. v. Zur Symptomatologie und Therapie der Basedow'schen Krankheit. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (590–591).

Vossschulte, Alfred. Zur Casuistik der operativen Behandlung des Morbus Basedowii. Diss. Kiel (Druck v. C. Paulsen), 1903, (20). 22 cm.

Watson, Chalmers. The effect of a proteid dietary (raw meat). London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (531–548).

Weygandt, W[ilhelm]. Zur Frage des Kretinismus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (4–12).

——— Weitere Beiträge zur Lehre vom Cretinismus. (Nach einem . . . Vortrag.) Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **37,** 1904, (13–66, mit 2 Taf.).

7829 Action of physical and chemical agents.

Cristiani, H. Action du sérum de lapin sur les tissus vivants du rat. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (225–227).

Lépine, R. Excitation fonctionnelle du corps thyroïde au moyen des rayons X. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (111–113).

7830 THE THYMUS.

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. On the effect of simultaneous removal of the thymus and spleen in young guinea-pigs. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (389–391).

7831 Structure and Development.

Hammar, J. Aug. Zur Histogenese und Involution der Thymusdrüse. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (23–30, 41–89).

——— Ueber Thymusgewicht und Thymuspersistenz beim Menschen. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (121–125).

Lewis, Thomas. Observations upon the distribution and structure of hæmolymph glands in Mammalia and Aves, including a preliminary note on thymus. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1904, (312–324).

Pensa, Antonio. Osservazioni sulla struttura del timo. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (529–541).

Prymak, Fediv. Beiträge zur Geschichte d. Entwickelung u. Involution d. Thymusdrüse bei den Knochenfischen. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **7,** Heft. II, 1901, (1–26).

——— Ein Beitrag zur Kentniss d. Thymusdrüse bei den Knochenfischen: Teleostei: mit Berücksichtigung d. Ganoiden u. Cyclostomen. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **8,** Heft II, 1902, (1–11).

7832 Chemistry.

Bang, Ivar. Chemische Untersuchungen der lymphatischen Organe. 1., 2. u. 3. Mitt. [Thymusnukleoproteide.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (115–138, 331–361, 362–377).

Gamgee, Arthur und **Jones,** Walter. Ueber die Nucleoproteide des Pankreas, der Thymus und der Nebenniere, mit besonderer Berücksichtigung ihrer optischen Aktivität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (10–22).

Jones, Walter. Ueber das Enzym der Thymusdrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (101–108).

Sellei, József. Die Anwendung des Tonogens in der urologischen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (895–896).

Steudel, H. Zur Kenntnis der Thymusnucleinsäuren. (1. u. 2. Mitt.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (165–170); **43,** 1904, (402–405).

7833 Functions.

Basch, K. Ueber Ausschaltung der Thymusdrüse. (Vorläufige Mitteilung.) Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (893–896).

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Thymusfütterung auf das Wachsthum junger Thiere. Med. Woche, Berlin, **1901,** (261–264).

Cozzolino, O. Intorno agli effetti della estirpazione del timo nei giovani conigli. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (144–156).

——— Deformazioni dello scheletro degli arti nei giovani conigli in seguito all'ablazione del timo. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (620–624, con fig.).

7838 Pathological Conditions.

Burgl, [Georg]. Ein Fall von Thymustod vermutlich durch Herzlähmung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (431–437).

Dudgeon, Leonard S. A contribution to the pathology of the thymus gland. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (151–201).

Herxheimer, [Gotthold]. Fettinfiltration der Thymus. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (258–261).

Leubuscher. Fragliche Todesursache im Säuglingsalter. [Thymustod.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (986–988).

Otté, Paul. Ein Fall von Thymustod. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (31). 21 cm.

Petrone, G. A. e **Bagalá,** A. Le modificazioni del timo in alcune anemie sperimentali. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (505–520, con 1 tav.).

Pust, Walter. Die Tuberkulose der Thymus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (35). 23 cm.

Steinhaus, Julius. Ueber eine eigenartige Form von Tuberkulose des lymphatischen Apparates. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (348–349).

Torday, Ferencz. Über Stridor congenitalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1058–1060).

7840 THE SUPRARENAL.

Boinet. Dangers de l'adrénaline dans certains cas de maladie bronzée d'Addison. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1471–1473, 1474–1475).

Brodie, T. G. and **Dixon,** W. E. Contributions to the physiology of the lungs. Part ii. On the innervation of the pulmonary blood vessels; and some observations on the action of supra-renal extract. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (476–502).

Kryštopenko, A. K. Ueber die Exstirpation der Nebennieren bei Kaninchen. Experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (181, mit 7 Taf.). 23 cm.

Labzin, M. M. Zur Frage der Regeneration der Nebennieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (87). 23 cm.; Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (249–293, av. 1 pl.).

Lœper, Maurice. Action de l'adrénaline sur les organes hématopoiétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1452–1453).

Mulon, P. Réaction de Vulpian au niveau des corps surrénaux des Plagiostomes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1156).

Vecchi, Bindo de. Ueber einen Fall von Hypernephrom der Leber. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (133–150, mit 1 Taf.).

7841 Structure and Development.

Delamare, Gabriel. Recherches sur la senescence de la glande surrénale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1152–1154).

Diamare, V[incenzo]. Ancora sulle immagini di secrezione e sulle inclusioni cellulari nelle capsule soprarenali. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (193–199).

Fuhrmann, Franz. Der feinere Bau der Nebenniere des Meerschweinchens. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **78,** 1905, (522–560, mit 2 Taf.).

Grégoire, Raymond. Vaisseaux et ganglions lymphatiques de la capsule surrénale. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **6**), **79,** 1904, (820–823).

Marchesini, R. Contributo allo studio delle capsulle surrenali. Roma, Boll. Soc. romana studî zool., **4,** 1903, (21–32).

Meyer, Robert. Zur Bedeutung der accessorischen Nebennieren im Ligamentum latum. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46,** 1901, (109–117).

Mulon, P. Graisse intranucléaire dans les surrénales des mammifères. Paris, C.-R Acad. sci., **139,** 1904, (1228–1230).

——— Spécificité de la réaction chromaffine; glandes adrénalogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (113–115).

Nagy, László. Über Chromaffin-Organe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (452–453).

Poll, Heinrich. Die Anlage der Zwischenniere bei der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys europaea*) nebst allgemeinen Bemerkungen über die Stammes- und Entwicklungsgeschichte des Interrenalsystems der Wirbeltiere. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **21,** 1904, (195–291, mit 1 Taf.).

Srdínko, O[tokar] V. Eine sichere Methode zur Differenzierung der Rinden- und Markelemente in der Nebenniere, besonders bei Säugetieren und Menschen. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (172–174).

Vincent, Smale. Discussion on some points in connection with the suprarenal glands—cortical and medullary. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1903, (34–48).

7842 Chemistry.

Abderhalden, Emil und **Bergell,** Peter. Zur Kenntniss des Epinephrins (Adrenalins). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2022–2024).

Abel, John J. . . . The chemical composition of the supra-renal gland. Grant No. 24. [Preliminary report.] Washington, D.C., Carnegie Inst, Year Book, **1903,** No. **2,** 1904, (xxviii–xxix).

Bertrand, Gabriel. Sur les relations du chromogène surrénal avec la tyrosine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (649–651).

——— Composition chimique et formule de l'adrénaline. Paris, C.-R. Acad, sci., **139,** 1904, (502–504).

Embden, Gustav und **Fürth,** Otto v. Ueber die Zerstörung des Suprarenins (Adrenalins) im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (421–429).

Gamgee, Arthur und **Jones,** Walter. Ueber die Nucleoproteide des Pankreas, der Thymus und der Nebenniere, mit besonderer Berücksichtigung ihrer optischen Aktivität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (10–22).

Gessard, C. Sur le pigment des capsules surrénales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (586–588).

Gössling, W. Ueber den gegenwärtigen Stand der Adrenalinforschung. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (508–510).

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen werden? Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (44). 22 cm.

Mulon, Paul. Spécificité de la réaction chromaffine; glandes adrénalogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (113–115).

——— Sur une réaction de l'adrénaline *in vitro;* son application à l'étude des surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (115–116).

Orgler, Arnold. Ueber das Vorkommen eines protagonartigen Körpers in den Nebennieren. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (285–288).

Paton, D. Noël, On the nature of adrenalin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (286–301).

Pauly, H. Zur Kenntniss des Adrenalins. II. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1388–1401). Berichtigung. Ebenda, **37,** 1904, (1874).

Stolz, Friedrich. Ueber Adrenalin und Alkylaminoacetobrenzcatechin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1149–1151).

Weiss, O[tto] und **Harris,** J. Die Zerstörung des Adrenalins im lebenden Tier. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (510–514).

Weyrich, E. Die blutdrucksteigernde Substanz der Nebennieren, das Suprarenin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (127–129).

7843 Functions.

Avtokratov, D. M. Adrenalin und dessen Beziehung zu dem tierischen Organismus. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Veterin. Inst., **21,** 1904, (27–39).

Blum, F[erdinand]. Ueber Nebennierendiabetes. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (503–507); D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (146–167).

Ehrmann, Rud. Ueber eine physiologische Wertbestimmung des Adrenalins und seinen Nachweis im Blut. [Wirkung auf die Pupille.] Arch. exper. Path., Leipzig, **53,** 1905, (97–111).

Mareš, F[rantišek]. Bemerkungen zur Arbeit Dr. Velich's. „Ueber das Verhalten des Blutkreislaufes nach Unterbindung der Aorta". Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (567–568).

Protopopov, V. P. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf die Gehirncirculation. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (18–55).

Saveljev, S. T. Ueber den Einfluss subcutaner Adrenalininjectionen auf das Blut und über die Immunität gegen Adrenalin. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Vincent, Smale. Discussion of some points in connection with the suprarenal glands—cortical and medullary. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1903, (34–48).

7846 Innervation.

Pende, V. Le alterazioni delle capsule surrenali in seguito alla resezione del plesso celiaco e dello splancnico. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9,** 1903, (1792–1796).

7848 Pathological Conditions.

Bányai, Sándor. Ein Fall von Hypernephroma. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (92–94).

Bender, X. et **Leri,** A. Atrophie des capsules surrénales chéz les fœtus anencéphales. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1137–1139).

Bergman, Arvid. Ueber die Nebennierentuberculose beim Rindvieh. Uebersetzung. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Veterin. Inst., **21,** 1904, (286–295).

Bernard, Léon et **Bigart.** Suractivité fonctionnelle des glandes surrénales dans l'intoxication saturnine expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (59–60).

Boinet. Dangers de l'adrénaline dans certains cas de maladie bronzée d'Addison. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1471–1473, 1474–1475).

Červencov, A. N. Lésions des glandes surrénales dans la peste. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (90). 24 cm.

Chvostek, F[ranz]. Pathologische Physiologie der Nebennieren. Ergebn. Path., Wiesbaden, **9,** (1903), 1905, Abt. II, (243–289).

Dörner, [Wilhelm]. Ueber Nebennierenblutungen bei Neugeborenen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (272–301).

Dopter et **Gouraud.** Les capsules surrénales dans l'urémie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (251–253).

Hamel. Klinische Beobachtungen über zwei Fälle von Morbus Addisonii mit besonderer Berücksichtigung des Blutbefundes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (240–257).

Hultgren, E. O. Über die Addisonsche Krankheit in Schweden. Nord. Med. Ark., Stockholm, **37,** II, 1904, No. 1, 5, (115, mit Taf.).

Karakascheff, K. Iv. Beiträge zur pathologischen Anatomie der Nebennieren. (Atrophie, vikariiernde Hypertrophie, Tuberkulose.) Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (401–434, mit 1 Taf.).

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen werden? Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (14). 22 cm.

Kreyberg, P[eter] C[hristian]. A case of hypernephroma. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (8–13).

Labzin, M. M. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen der Nebennieren bei der Streptokokkeninfection. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** 1904, (316–325).

Langerhans, [Robert]. Ueber Nebennierenveränderungen beim Morbus Addisonii. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (254–257).

Marchetti, G. Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Anatomie der Nebennieren. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (227–248, mit 1 Taf.).

Merk, Ludwig. Ueber die multiple Neurofibromatose (Fibromata mollusca). Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (139–146, mit 1 Taf.).

Murri, Augusto. Ueber den Bronz-Diabetes. Autoris. Uebers. v. Léon Lebovoci. Med. Woche, Berlin, **1902,** (121–126, 143–147).

Požariskij, I. F. Ueber Hypernephrome. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (199–206).

Sellei, József. Die Anwendung des Tonogens in der urologischen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (895–896).

Solms, Eugen. Ueber einen Fall von Grawitz'schem Tumor der rechter Niere mit multiplen Metastasen. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (28). 22 cm.

Wiesel, Josef. Bemerkungen zu der Arbeit von Dr. K. Iv. Karakascheff: Beiträge zur pathologischen Anatomie der Nebennieren. (Atrophie, vikariierende Hypertrophie, Tuberkulose.) Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (168–170).

7849 Action of physical and chemical agents.

Gouget. Saturnisme expérimental. Hypertrophie considérable des capsules surrénales. Sclérose aortique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1659–1660).

Lœper, Maurice. L'action de l'adrénaline sur l'appareil cardiovasculaire et sur la capsule surrénale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1453–1455).

7850 THE PINEAL GLAND.

Cyon, J. Contribution à l'étude du rôle physiologique de la glande pinéale. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (297–308).

Neumann, Max. Zur Kenntnis der Zirbeldrüsengeschwülste. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (337–367).

Studnička, F[rantišek] K[arel]. Die Parietalorgane. [*In*: Lehrbuch der vergleichenden und mikroskopischen Anatomie der Wirbeltiere, hrsg. von A. Oppel. Tl 5.] Jena, 1905, (VIII + 256, mit 1 Taf.).

7860 THE PITUITARY BODY.

Abrikossoff, A. J. Anatomische Befunde in einem Falle von Myxoedem. [Hypophysisveränderungen.] Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (426–435).

Benda, C[arl]. Demonstration mikroskopischer Präparate von Cretinhypophysen. Berlin, Verh. med. Ges., **32,** (1901), 1902, I, (2–3).

——— Pathologische Anatomie der Hypophysis. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1418–1439).

Bokitiko, V. M. Struma adenomatosum hypophysis. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sježda, St. Peterburg, **1,** 1904, (189–192).

Collina, M. Sulla minuta struttura della ghiandola pituitaria. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **8,** 1903, (267–273).

Fuchs, Alfred. Zur Frühdiagnostik der Hypophysistumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (151–156).

Gentès, L. Structures du lobe nerveux de l'hypophyse. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1559–1561).

Gerhartz, [Heinrich Jos.]. Ueber Akromegalie. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (496–502, mit 3 Taf.).

Guerrini, G. Di una ipertrofia secondaria, sperimentale, della ipofisi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **9,** 1904, (513–528).

——— Ueber die Funktion der Hypophyse. Experimentelle Untersuchungen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (177–183).

Hudovernig, Károly. Über die zweijährige Entwickelung des Gigantismus-Falls. Beitrag zur Osteogenese. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (171–179).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (76–100); **5** (1901), 1902, (86–107); **6** (1902), 1903, (104–135).

Kankarovič, I. I. Ein Fall von Akromegalie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1153–1156).

Kollarits, Jenő. Hypophysis-Geschwülste ohne Akromegalie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (523–526, 539–541).

Ladisch, Wilhelm. Ein Fall von Akromegalie mit bitemporaler Hemianopsie. Diss. Kiel (Druck v. Chr. Donath), 1903, (14). 23 cm.

Malcolm, John. On the influence of pituitary gland substance on metabolism. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (270–280).

Morando, E. Ricerche sull' istologia normale e patologica dell' ipofisi. Archivio sc. med., Torino, **28,** 1904, (601–622).

Narbut, V. M. Die Hypophysis und ihre Bedeutung für den Organismus. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolež., **1904,** (1–234); deutsch. Rés. (237–238).

Pirrone, D. Contributo sperimentale allo studio della funzione dell'ipofisi. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (169–175, 205–209).

Rosenkaupt, Heinrich. Ein Beitrag zur Klinik der Tumoren der Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (893–895).

Salomon, H. Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowi und Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (635–640).

Torre, T. Alterazioni dell'ipofisi consecutive all'oblazione dell'apparato tiroparatiroideo. Nuovo Ercolani, Pisa, **9**, 1901, (389–391, 401–406, 421–426, 441–445, 461–464).

Vedova (Dalla), R. Per la funzione dell'ipofisi. Roma, Boll. Acc. med., **29**, 1903, (150–160).

———— Per la funzione dell'ipofisi cerebrale. Roma, Boll. Acc. med., **30**, 1904, (137–151).

Warda, W[olfgang]. Ueber Akromegalie. Casuistische Mittheilungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19**, 1901, (358–368).

Widakowich, Victor. Ueber Nematoden an der Hypophysis cerebri von *Felis domestica*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (447–450).

Zeleny, Charles. The early development of the hypophysis in Chelonia. [With bibliography.] Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull., **2**, 1901, (267–281, with pl.).

METABOLISM.

7900 GENERAL.

Handbuch der Physiologie des Menschen. In 4 Bdn. Bearb. v. Chr[istian] Bohr [u. A. . .] Hrsg. v. W[illibald] Nagel. Bd I: Physiologie der Atmung, des Kreislaufs und des Stoffwechsels. 1. Hälfte. Braunschweig (F. Vieweg), 1905, (VIII + 330). 25 cm. 9 M.

Backhaus, Alexander. Die Ernährung junger Schweine. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (559); Landbote, Prenzlau, **23**, 1902, (699–700).

Bergonié, J. Essai de détermination expérimentale du vêtement rationnel. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (273–274).

Brugnola, A. Il bilancio nutritivo del contadino nell'Umbria come base dello studio dell'etiologia della pellagra. Università di Perugia. Annali della Facoltà di medicina, vol. 3°, 1903, (5–132).

Burg, C. L. van der. Atlas mit graphischen Darstellungen der chemischen Zusammensetzung von 267 Nahrungsmitteln in Niederländisch-Indien und des Stoffwechsels in Niederländisch-Indien. (Holländisch) Amsterdam (J. H. de Bussy), 1904, (4 + IV, mit 34 Taf.). 26 cm.

Cuturi, F. Contributo allo studio dell'alimentazione del contadino italiano. Ann. igiene, Roma, **13**, 1903, (689–707).

Dennig, Adolf. Hygiene des Stoffwechsels im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek der Gesundheitspflege. Bd 10 a.) Stuttgart (E. H. Moritz), 1905, (88, mit 1 Taf.). 18 cm. 1.50 M.

Desgrez, A. et **Zaky,** A. Influence comparée de quelques composés organiques du phosphore sur la nutrition et le développement des animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (819–821).

Farkas, K. Beiträge zur Energetik der Ontogenese. 3. Mitt. Ueber den Energieumsatz des Seidenspinners während der Entwicklung im Ei und während der Metamorphose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (490–546).

Fries, J. A[ugust]. Combustible gases escaping from an animal. Proceedings of the Twenty-third Annual Meeting of the Society for the Promotion of Agricultural Science. Held at Pittsburg, Pennsylvania, **1902**, [date and place of publication not given], ([110]–118).

Gautier, Armand. Sur l' "alimentation et les régimes." Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (131).

———— L'alimentation et les régimes chez l'homme sain et chez les malades. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (90).

Gies, William J. Improved cage and diet for use in metabolism experiments on dogs. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10**, 1904, (xxii–xxiii).

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg-Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (600–611, 641–681).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden

für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Hári, Pál und **Rhorer,** László. Die Anwendung der Lösungstheorie zur Erklärung der physiologischen und heilsamen Wirkung der Mineralwässer. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (519–530, 543–594, 682–710, mit 2 Taf.).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the influence of ether anaesthesia. Proc. Amer. Physiol. Soc., *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii–xxxviii).

——— On the time relations of proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (115–145, with text fig.).

——— and **Chamberlain,** Joseph S. A study of the variations in the course of the nitrogen, sulphate, and phosphate excretion, as observed in short periods following a small increase in the proteid ingested. Amer. J. Physiol., Boston, Mass, **10,** 1904, (269–287, with text fig.).

——— and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on proteid catabolism. Proc. Amer. Physiol. Soc., *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxviii–xxix).

—— —— The influence of external hemorrhage on chemical changes in the organism, with particular reference to proteid catabolism. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (171–236).

Herzog, R. O. Chemisches Geschehen im Organismus. Zs. allg. Physiol., Jena, **4,** 1904, (163–200); **5,** 1905, (131).

His, Wilhelm. Stoffwechselkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (262–271).

Japha, Alfred. Ueber Verdauungs-Leukocytose. D. Aerzteztg, Berlin, **1904,** (145–148).

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Grundprinzip für Werden u. Vergehen im Kampf ums Dasein. Hermannstadt, Verh. Mitt. siebenb. Ver. Naturw., **52,** (1902), 1903, (1–44, mit 31 Fig.).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (76–100); **5,** (1901), 1902, (86–107); **6,** (1902), 1903, (104–135).

Klug, Nándor. Über die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Budapest, 1904, (209, mit 11 Fig.); Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209).

Krummacher, Otto. Wie kann man erfahren, welche Stoffe im Organismus zersetzt werden? D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (176–179, 198–201).

Laulanié, F. Hypothermie asphyxique et sa signification dans la question de savoir s'il y a une consommation de luxe. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1096–1099).

——— Fixité des combustions et des dépenses alimentaires chez l'adulte. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1103–1105).

Lichtenfelt, H. Ueber die Ernährung der Italiener. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (1–29).

——— Vergleich des Nährstoffverbrauches im deutschen Reiche mit dem in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn, **21,** 1902, (33–39).

Lundborg, Hermann. Ueber die Beziehungen der Myoclonia familiaris zur Myotonia congenita.. [Stoffwechselerkrankung.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22,** 1902, (153–162).

Massanek, Gábor. Die Ernährung und Verpflegung des Säuglings bis zu seinem ersten Lebensjahre. (Ungarisch) Budapest, 1904, (162). 22 cm. Krone 1.

Mazé, P. et **Perrier,** A. Recherches sur le mécanisme de la combustion respiratoire. Production d'acide citrique par les citromyces. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (311–313).

Milner, R. D. Investigations on the nutrition of man conducted under supervision of the office of experiment stations, U. S. department of agriculture. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd. 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (261–277).

Müller, Max. Ueber die Ausnutzung der Futtermittel bei unseren landwirtschaftlichen Nutztieren, mit kurzer Berücksichtigung der Verdauungsorgane

und -Vorgänge. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **53,** 1904, (66–71, 85–90, 134–144, 179–185).

Nenadovics, Lázár. Die Wirkung der Franzensbader Moorbäder auf den Stoffwechsel. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (15–17).

Nocht, B[ernhard]. Ueber Segelschiff-Beriberi. [*In:* Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (203–218).

Overton, E. 39 Thesen über die Wasserökonomie der Amphibien und die osmotischen Eigenschaften der Amphibienhaut. (Vorl. Mitt.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., (N.F.), **36,** 1904, (277–295).

Peters, H[einrich]. Ueber die Grösse der Einzelmahlzeiten der Säuglinge bei natürlicher Ernährung. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (295–338).

Scherk, Carl. Die gestörte Fermentwirkung als Krankheitsursache. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (133–136).

Schütz, Aladár. Über die Übernährung der wohlhabenden Kinder die ihr 2. Lebensjahr zurückgelegt haben. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (37–40).

Sickinger, Alois. Ueber die Ernährung im Allgemeinen vom hygienisch-nationalökonomischen Standpunkte. Balneol. Centralztg, Berlin, **1905,** (61–63, 65–67).

Smolensky, P. O. Untersuchungen über Ernährung der Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (905–932, 973–1006, 1030–1054, 1133–1157).

Tangl, F[erencz]. Beiträge zur Energetik der Ontogenese. 1. Mitt. Die Entwicklungsarbeit im Vogelei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **93,** 1903, (327–376).

——— Beiträge zur Futtermittellehre und Stoffwechselphysiologie der landwirtschaftlichen Nutztiere. Landw. Jahrb., Berlin, **34,** 1905, (1–2).

——— und **Farkas,** Kálmán. Untersuchungen über den Stoff- und Energie-Umsatz des befruchteten Forelleneis. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (180–190).

—— —— Beiträge zur Energetik der Ontogenese. 4. Mitt. Ueber den Stoff- und Energieumsatz im bebrüteten Forellenei. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (624–638).

Variot, G. Valeur nutritive du lait de vache stérilisé à 108° pour l'allaitement artificiel. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (1002–1003).

Wells, H. Gideon. On the relation of autolysis to proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (351–354).

Wendt, Georg von. Über die Bestimmung der mineralischen Bestandtheilen in der Speise, in Faeces und in Urin bei Stoffumsatzversuchen. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46,** 4, 1904, (339–359).

Winternitz, Wilhelm. Zur Frage der Ueberernährung und Unterernährung. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (25–29).

7911 BODY WEIGHT. WEIGHT OF ORGANS AND TISSUES.

Dräseke, [J.]. Gehirnwägungen. Wägungen des Centralnervensystems des Hamsters. (*Cricetus frumentarius.*) Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (76).

Götzl, Max. Hängt der Abfall des Nabelschnurrestes mit der Gewichtszunahme des Kindes zusammen? Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (25). 21 cm.

Jamin, Friedrich und **Müller,** Eduard. Ueber das spezifische Gewicht des lebenden Menschen mit besonderer Berücksichtigung eines für klinische Zwecke brauchbaren „spez. Aequivalentgewichts". Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1454–1457, 1511–1515).

Kikuchi, Junichi. Das Gewicht der menschlichen Gehörknöchelchen mit Berücksichtigung der verschiedenen Rassen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (361–363).

Kohlbrugge, J. H. F. Gehirnwägungen [bei Affen]. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (212–213).

Lavonius, Herman. Zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Athleten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (196–204).

Leven, G. et **Caussade.** Augmentation de poids par hydratation simple chez un malade, non brightique, soumis au régime chloruré. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (503–504).

Lichtenfelt, H. Ueber die chemische Zusammensetzung einiger Fischarten, warum und wie sie periodisch wechselt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (353–402).

Maten, Johannes Petrus ter. Die Kindergewichte in der Frauenklinik der Universität Amsterdam. (Holländisch) Amsterdam (C. L. Petersen), 1904, (43). 23 cm.

Nikes, Peter. Abhängigkeit des Geburtsgewichtes der Neugeborenen vom Stand und der Beschäftigung der Mutter. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie.), 1904, (81). 21 cm.

Pfister, H[ermann]. Ueber das Gewicht des Gehirns und einzelner Hirntheile beim Säugling und älteren Kinde. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22,** 1903, (562–572).

Polimanti, O. Sulle variazioni di peso delle marmotte (*Arctomis marmorata*) in ibernazione. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (226–261).

Rasetti, G. E. Ricerche sulla nutrizione del baco da seta. Modena, Staz. Sper. agr. ital., **36,** 1903, (751–755).

Reuter, Camillo. Über das Körpergewicht der Geisteskranken. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (180–183, 254–257).

Sadovskij, A. Ja. Zur Frage der Gewichtsveränderungen Neugeborener und Kinder in den ersten Lebensjahren. Diss. (Russ.) Niznij-Novgorod, 1904, (302 + CXX). 22 cm.

Samosch, [Julius]. Einige bemerkenswerte Ergebnisse von Schulkindermessungen und -wägungen. Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg, **17,** 1904, (389–403).

Scharff, Friedrich. Ueber Gewicht und Länge der Säuglinge im ersten Lebensjahre in München in Relation zu ihrer Ernährung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (56). 21 cm.

Schneidewind, W[ilhelm], **Meyer,** D. und **Gröbler,** W. Fütterungsversuche. Landw. Jahrb., Berlin, **33,** 1904, (290–322).

Schulz, Fritz. Ueber die Gewichtsverhältnisse der Säuglinge am 10. Lebenstage gegenüber dem Gewicht bei der Geburt. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Voit, Erwin. Welchen Schwankungen unterliegt das Verhältnis der Organgewichte zum Gesamtgewichte des Tieres? Zs. Biol., München, **46,** 1904, (153–166).

Weinberg, Richard. Das Hirngewicht der Juden. Zs. Demogr. Juden, Berlin, **1,** 1905, H. 3, (5–10).

Wengler, Josef. Bestimmung des spezifischen Körpergewichtes am lebenden Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2094–2095).

Widal, F. et **Javal,** A. Variations de la chloruration et de l'hydratation de l'organisme sain. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (436-438).

Wilcke, K. Das Geburtsgewicht der Kinder bei engem Becken. Beitr. Geburtsh , Leipzig, **4,** 1901, (291–302).

Ziehen, Th. Ueber vergleichend-anatomische Gehirnwägungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **9,** 1901, (316–318).

7912 COMPARISON OF INGESTA AND EGESTA.

Heubner, O[tto]. Bemerkungen über die Kuhmilchfaeces des Säuglings. [Aschebilanz.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (481–483); Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **18,** 1902, (230–236).

Kolisch, R[udolf], und **Schumann-Leclerq,** F. Zur Frage der Kohlehydrattoleranz der Diabetiker. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1321–1323).

Raczynski, Jan. Dyspepsia intestinalis acida lactatorum. Wr Klin Wochschr., Wien, **16,** 1903, (342–348).

7913 DEPRIVATION OF FOOD, PARTIAL AND COMPLETE.

Barbèra, A. Contribution expérimentale à la physiologie du jeûne. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (40–41).

Casella, D. Il decorso dell'inanizione assoluta nel *Gongylus ocellatus* posto in

ambiente saturo di umidità. Studi Sassaresi, Sassari, **3**, 1903, (47–74); Arch. ital. biol., Torino, **42**, 1904, (273–288).

Dmitrievski, K. Contribution aux recherches sur l'alimentation avec des substances pauvres en albuminoides. Physiol. russ., Moskva, **3**, 1904, (35–50).

Emilio (D'), L. Ricerche sul bilancio dell' azoto negli individui sani sottoposti alla declorurazione del vitto. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **7**, 1904, (117–123).

Gautrelet, J. et **Langlois,** J. P. Influence de l'inanition sur la polypnée thermique. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (401–403).

Hauer, Alexander. Stoffwechsel-Untersuchung an einem Vegetarier (auf Stickstoff und Fett). Diss. Freiburg i. B. (Speyer u. Kaerner), 1903, (31). 21 cm.

Kieseritzky, G. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung von Nahrungsentziehung auf das Blut. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (73–77).

Lichtenfelt, H. Ueber die chemische Zusammensetzung einiger Fischarten, warum und wie sie periodisch wechselt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (353–402).

Manca, G. Recherches chimiques sur les animaux à sang froid soumis à l'inanition. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (192–203).

——— e **Casella,** D. Le cours de l'inanition absolue chez le "Gongylus" à la lumière diffuse dans l'obscurité. Arch. ital. biol., Torino, **40**, 1903, (247–272).

Mansfeld, Géza. Inanition und Narkose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (547–568).

Meyer, [Max Bernhard]. Die Fettleibigkeit und deren Behandlung. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (569–571).

——— Eine einfache erfolgreiche Methode zur Beseitigung der Fettleibigkeit. München (Seitz & Schauer), [1904], (18). 20 cm. 0,50 M.

Noé, Joseph. Influence de la croissance sur la résistance à l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (601–603).

Pérez, Ch. Sur la résorption phagocytaire des ovules par les cellules folliculaires, sous l'influence du jeûne chez le Triton. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (716–718).

Pugliese, A. Studi sulla rialimentazione. Archivio Farmac., Roma, **10**, 1904, (185–202).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1905, (173–204).

Slovcov, B. I. Ueber Veränderungen der Proteide des Körpers beim Hungern. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903-1904**, 3, (10–13).

——— Ueber Eiweisskörperdecomposition bei der Inanition überhaupt und Decomposition von phosphorhaltigen Eiweisskörpern im speciellen. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (108–109).

——— Beiträge zur vergleichenden Physiologie des Hungerstoffwechsels. Mitt. 1: Der Hungerstoffwechsel der Insekten. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (23–39). Dasselbe. Mitt. 2: Der Hungerstoffwechsel der Weinbergschnecke. Ebenda, (460–475).

——— Der Hungerstoffwechsel der Eidechsen. (Beiträge zur vergleichenden Physiologie des Hungerstoffwechsels.) [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (365–371).

Strebel, H[ermann]. Die Fettleibigkeit und ihre Behandlung. D. Med. Ztg, Berlin, **22**, 1901, (61–63, 73–76, 85–87).

Ugrĭumov, P. K. Ueber chemische Veränderungen im Organismns von Tieren, die von durch Hunger geschwächten Eltern geboren werden. (Russ.) Russ. vrač., St. Peterburg, **3**, 1904, (41–43): Trd IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (118–121).

Veselkin. Untersuchungen über Mineralinanition. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (123–124).

Voit, Erwin. Die Abnahme des Skeletts und der Weichteile bei Hun-

ger. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (167–197).

Weygandt, Wilhelm. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Hungern. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1901, (45–173).

Winternitz, Wilhelm. Zur Frage der Ueberernährung und Unterernährung. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (25–29).

7914 EFFECT OF INTRINSIC FACTORS. (AGE, SEX, Etc.)

Aldor, Ludwig von. Ueber Kohlenhydratstoffwechsel im Greisenalter und in Verbindung damit Untersuchungen über Phloridzin-Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (503–513).

Biedert, Ph[il]. Die Kinderernährung im Säuglingsalter und die Pflege von Mutter und Kind. Wissenschaftlich und gemeinverständlich dargestellt. 5. ganz neu bearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1905, (XV + 272, mit 1 Taf.). 25 cm. 6,40 M.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (723–727).

Cramer, [Heinrich Julius]. Zur Energiebilanz des Neugeborenen. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (14–16); Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1153–1155).

———— Zur Stoffwechselgleichung beim Neugeborenen. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (1–37).

Durante, D. L'alimentazione dei bambini nel periodo di lattazione e svezzamento. La Medicina italiana, Napoli, **1,** 1903, (615–617).

Kövesi, Géza. Ueber den Eiweissumsatz im Greisenalter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (121–130).

Mainzer, [Julius]. Experimentelle Studien über die Einwirkung geistiger Thätigkeit auf den Harnstoffwechsel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (81–93).

Polilov, A. Ueber den Stoffwechsel in der früheren Lebensperiode des tierischen Organismus. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904,** 10, 11, (259–268, 298–318).

Renvall, G. Zur Kenntnis des Phosphor-, Calcium- und Magnesiumumsatzes beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (94–138, mit 1 Taf.).

Seiffert, Max. Die Versorgung der grossen Städte mit Kindermilch. Tl 1: Die Notwendigkeit einer Umgestaltung der Kindermilcherzeugung. Leipzig (A. Weigel), 1904, (278, mit 4 Taf.). 23 cm. 6 M.

Tigerstedt, Carl. Ein Beitrag zur Kenntniss des Phosphorstoffwechsels beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (67–78).

7915 MUTUAL INFLUENCES OF PROTEID, FAT AND CARBOHYDRATE METABOLISM.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (723–727).

Gagnoni, E. Sul ricambio del poppante. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (279–280).

Wells, H. Gideon. On the relation of autolysis to proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (351–354).

Zuntz, [Nathan]. Sind colorisch-aequivalente Mengen von Kohlehydrate und Fette für Mast und Entfettung gleichwerthig? Berlin, Verh. med. Ges., **32,** (1901), 1902, I, (158–172).

7916 EFFECT OF EXTIRPATION OF VARIOUS ORGANS ON METABOLISM.

Ceni, C. Effets de la thyreoidectomie sur le pouvoir de procréer et sur les descendants. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (420–421).

Heymann, Felix. Zur Einwirkung der Kastration auf den Phosphorgehalt des weiblichen Organismus. (Vorläufige Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (246–258).

Mendel, Lafayette B[enedict] (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10,** 1904, (xxix–xxx).

Moraczewski, W. von. Fieberverlauf bei einem Splenectomirten. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1002–1004).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. The spleen in relation to the processes of haemolysis. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (411–439).

Pavy, F. W., **Brodie,** T. G. and **Sian,** R. L. On the mechanism of phloridzin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (467–491).

Petroveskij, P. V. Zur Physiologie der Schilddrüse. Ueber den Einfluss der Thyreoidektomie auf den Stoffwechsel. (Russ.) Kiev, 1904, (215, mit 7 Taf.).

Richter, Paul Friedrich. Ueber Stoffwechseluntersuchungen nach ausgedehnter Darmresektion. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (224–227).

Sellheim, [Hugo]. Ueber den Einfluss der Kastration auf das Wachsthum der Zitzen und Hörner beim Ochsen. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (223–225).

Valenti, A. Influenza delle lesioni nervose sul ricambio materiale. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (127–141, con 1 tav.).

——— Contribution expérimentale à l'étude de l'influence des lesions nerveuses sur l'échange. Arch. ital. biol. Torino, **42,** 1904, (247–249).

Vincent, Swale. On the results of extirpation of the thymus glands. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xvi).

7918 GENERAL METABOLISM IN DISEASE.

Ascoli, M. Fatti nuovi per la dottrina della nutrizione. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (283–287).

Baduel, C., **Daddi,** G. e **Marchetti,** E. Ricerche sul ricambio materiale in un caso tipico di mixoedema. Clinica moderna, Pisa, **9,** 1903, (325–332).

——— ——— ——— Ricerche sul ricambio materiale in un caso di morbo di Flaiani-Basedow. Clinica Moderna, Pisa, **10,** 1904, (2–8).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der Krebskachexie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (75–80).

Braunstein, A. P. Ein Beitrag zur Frage über den Stoffwechsel bei Krebskranken. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (897–899).

Campana, R. e **Condelli,** S. Gli esponenti chimici delle urine nel ricambio materiale di alcuni infermi neuro-dermopatici. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (304–312).

Chajes, B[enno]. Ueber Kochsalzretention in den Organen von Nephritikern. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), **1904,** (135–139).

Desgrez, A. et **Ayrignac,** J. Modifications des échanges nutritifs dans les dermatoses. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (757–758).

Finizio, G. Alcune ricerche sul ricambio organico di un fanciullo polisarcico. Pediatria, Napoli, **9,** 1903, (433–472).

Hall, I. Walker. The elimination of CO_2 in certain metabolic disorders. (Preliminary note.) J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (282–287).

Heinrich, Béla. Über Paedatrophie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (838–840).

Hirschfeld, Felix. Beobachtungen bei einem Fall von Diabetes insipidus. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (187–194).

Homberger, Ernst. Der Wasserhaushalt im kranken Körper. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (54–57).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (76–100); **5**

(1901), 1902, (86–107); **6** (1902), 1903, (104–135).

L[öbl], V[ilmos]. Die klinische Bedeutung der Albumosurie und des Albumose-Ausweises. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3**, 1905, (17–18).

Mitulescu, J. Die Entwicklung der chronischen Tuberkulose, vom Standpunkte des Zellstoffwechsels aus betrachtet. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1065–1074).

Moračevskyj, Vjačeslav. Stoffwechselversuch bei Acromegalie. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **9**, 1903, (1–6).

———— Contribution à la caractéristique de la "phosphaturie." Gaz. lek., Warszawa, **25**, 1905, (303–310, 332–336, 359–362).

Moreschi, C. Le anomalie del ricambio azotato dell pellagroso. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **1903**, (147–151).

Nesti, G. e **Marchetti**, G. Ricambio materiale in un caso di tetano subacuto. Riv. crit. clin. med., Firenze, **5**, 1904, (413–421).

Neubauer, Otto und **Falta**, W. Ueber das Schicksal einiger aromatischer Säuren bei der Alkaptonurie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (81–101).

Ormea (D'), A. e **Maggiotto**, F. Ricerche sul ricambio materiale nei dementi precoci. Riforma med., Palermo, **20**, 1904, (122–123).

Reach, Felix. Stoffwechseluntersuchungen an einem fettleibigen Knaben. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (319–321).

Reiff, [Karl Alb. Gottfr.]. Die Wissenschaftlichkeit der Dr. Schüsslerschen Biochemie. 1.–5. Taus. Oldenburg i. Gr. (Druck v. R. Sussmann), 1905, (27). 23 cm. 0,50 M.

Ricker, G[ustav]. Entwurf einer Relationspathologie. Jena (G. Fischer), 1905, (IV + 84). 24 cm. 2 M.

Rossi (De), G. Alcuni dati circa il ricambio materiale nel digiuno delle cavie tuberculose. Clinica moderna, Pisa, **9**, 1903, (98–100).

Sala, G. e **Rossi**, O. Ricerche intorno ad alcuni elementi del ricambio negli epilettici. Gazz. Med. lomb., Milano, **57**, 1903, (321–323).

Santini, A. Sulla presenza del cloro organico nei tessuti. Riforma med., Roma, **19**, 1903, (477–481, 513–517).

Schlesinger, Eugen. Untersuchungen über die Abhängigkeit der autolytischen Prozesse von physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (87–114).

Schütz, Aladár. Über die Rolle des Chlors im Stoffwechsel der Calciumsalze. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (104–112).

Varanini, M. e **Ferrari**, G. Il ricambio organico della scrofolosi. Pediatria, Napoli, **12**, 1904, (16–34).

Weisz, Ede. Die Heilung der Gelenkskrankheiten, mit besonderer Rücksicht auf die balneophysikalische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (206). 19 cm.

7919 EFFECT OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Avrorov, P. P. Ueber die Wirkung von hämolytischem Serum auf die Blutzusammensetzung und den Stoffwechsel. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (122).

Blaas, Selmar. Ueber die Einwirkung äusserer Einflüsse auf den Strychninkrampf und den Einfluss des Strychnins auf den Stoffwechsel. Diss. Würzburg. Bamberg (Druck v. J. Nagengast), 1902, (20). 22 cm.

Hueppe, [Ferdinand]. Körperübungen und Alkoholismus. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (36–54).

Kartaševskij, E. Ueber die Wirkung des Wasserstoffes auf den Stoffwechsel und die Wärmebildung bei Tieren. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8**, 1904, (427–442).

———— Ueber den Einfluss des Sauerstoffmangels auf Stoffwechsel und

Wärmebildung bei Tieren. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1**, 1904, (126–129).

Lavonius, Herman. Zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Athleten. Skand Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (196–204).

Lenkei, Vilmos Dani. Die Wirkung der Sonnenbäder auf einigen Funktionen des Organismus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (48–50, 62–65, 79–81, 97–99).

——— Über die Durchdringungsfähigkeit der Sonnenstrahlen durch die Kleider- und Thiergewebe. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (606–609, 620–623).

Leubuscher, Paul. Der Einfluss des Alkohols auf die Resorption der Nahrung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (36). 22 cm.

Lévai, Ödon. Über einige Vergiftungen. (Ungarisch) Orv. L. Budapest, **16**, 1905, (67–68).

Loewy, A[dolf]. Die Wirkung des Höhen- und Seeklimas auf den Menschen. [Stoffwechsel.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (121–124).

——— und **Müller,** F[ranz]. Ueber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den Stoffwechsel des Menschen. Bonn (M. Hager), 1904, (27). 25 cm. 1 M.; Arch. Ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (450–475).

Malcolm, John. On the influence of pituitary gland substance on metabolism. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (270–280).

Maurel, E. Action inattendue du vêtement chez le cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1575–1578).

Meyer, [Max Bernhard]. Die Fettliebigkeit und deren Behandlung. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (569–571).

——— Eine einfache erfolgreiche Methode zur Beseitigung der Fettleibigkeit. München (Seitz & Schauer), [1904], (18). 20 cm. 0,50 M.

Moitessier, J. Influence des sels de lithium sur la solubilité de l'acide urique et des urates. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1032–1033).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Les conditions spéciales de la circulation dans les glandes en activité. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1606–1608).

——— ——— Signification de l'accroissement de la richesse globulaire du sang veineux de la glande parotide en activité, au point de vue de la détermination de la dépense de cette glande. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1609–1611).

——— ——— Détermination de la valeur des combustions intraorganiques dans la glande parotidienne du bœuf pendant l'état de repos et l'état d'activité. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1673–1675).

Nenadovics, Lázár. Die Wirkung der Franzensbader Moorbäder auf den Stoffwechsel. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3**, 1905, (15–17).

Neumann, Siegfried und **Vas,** Bernhard. Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15**, 1902, (433–451).

Noorden, Carl von. Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel und Ernährungsstörungen Heft 5. Noorden, Carl und Dapper, C. Ueber die Wirkung der Kochsalzquellen (Kissingen, Homburg), auf den Stoffwechsel beim Menschen. Uebersetzung. (Russ.) Moskva, 1904, (64). 24 cm.

Přibram, Ernst. Zur Lehre von den physiologischen Wirkungen carbocyclischer Säuren. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (372–382).

Rosemann, Rudolf. Die Deutung der Chauveau'schen Alkoholversuche. Eine Erwiderung an Prof. D. Kassowitz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99**, 1903, (630–633).

Rubner, [Max]. Ueber die Wirkung der Borsäure auf den Stoffwechsel des Menschen. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (161–170).

Scheunert, Arthur. Ueber die Verdauung des Pferdes bei Körperbewegung und Arbeit. Landw. Jahrb. Berlin, **34**, 1905, (805–827).

Šumova-Simanovskaja, E. O. et **Sieber,** N. O. De l'influence des toxines bactériennes et du virus fixe de la rage

sur les procès d'oxydation dans l'organisme animal. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (68–78).

Taltavall, W[illiam] A. and **Gies,** William J. The influence of chinic acid on the elimination of uric acid. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol.), **9**, 1903, (xvi).

Wilms, M[ax]. Studien zur Pathologie der Verbrennung. Die Ursache des Todes nach ausgedehnter Hautverbrennung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (393–442).

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u.s.w.) insbesondere auf den Gaswechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (258–290).

7920 NITROGENOUS METABOLISM.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (723–727).

Finizio, G. Influenza dell' infezione coli-bacillare sul bilancio dell'azoto e sui processi ossidativi organici. Pediatria, Napoli, **9**, 1903, (352–363).

Friedmann, E[rnst]. Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. & I. Goeller), 1905, (40). 23 cm.

Jägerroos, B. H. Studien über den Eiweiss-, Phosphor- und Salzumsatz während der Gravidität. Arch. Gynäk., Berlin, **67**, 1902, (517–590).

Kastle, J. H. and **Elvove,** Elias. Oxidation and reduction in the animal organism and the toxic action of powerful oxidizing and reducing substances. Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **31**, 1904, ([195]–207).

Klug, Nándor. Über die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209); Budapest, 1904, (209, mit 14 Fig.). 24 cm.

Kövesi, Géza. Ueber den Eiweissumsatz im Greisenalter. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (121–130).

Labbé, H., et **Morchoisne.** Grandeur du besoin d'albumine dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1365–1367).

—— —— Contribution à l'étude de la formation et de l'élimination de l'urée dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1636–1639).

Landergren, Ernst. Researches on the nitrogenous metabolism in man. Thesis. (Swedish) Stockholm, 1902, (65, with pl.). 23 cm.

Lesser, Ernst J. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Erwiderung auf die Bemerkungen von O. Loewi. Zs. Biol., München, **46**, 1904, (113–117).

Loewi, O. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Bemerkungen zu der Arbeit von Ernst J. Lesser, diese Zeitschrift 1904, Bd 45. S. 497 ff. Zs. Biol., München, **46**, 1904, (110–112).

Maurel, E. Nouvelles recherches sur l'excrétion minima d'urée et sur les quantitiés minima d'azotés nécessaires à notre organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1279–1281).

Mendel, Lafayette B[enedict] (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10**, 1904, (xxix–xxx).

Schumm, O. Ueber das Vorkommen von Albumosen im Blute. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (453–459).

Taylor, Alonzo Englebert. On the reversion of tryptic digestion. [With bibliography.] Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path., **1**, 1904, (65–70).

Umber, F[riedrich]. Ueber Abänderung chemischer Eigenart durch partiellen Eiweissabbau im Körper. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (885–888).

7921 Assimilation.

Ascoli, M. und **Bonfanti,** A. Weitere Untersuchungen über alimentäre Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1761–1765).

Gregor, Konrad. Ueber die Verwendung des Leims in der Säuglingsernährung. [Stoffwechsel.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (65–78).

Lesser, Ernst J. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Erwiderung auf die Bemerkungen von O. Loewi. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (113–117).

Loewi, O. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Bemerkungen zu der Arbeit von Ernst J. Lesser, diese Zeitschrift 1904, Bd 45. S. 497 ff. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (110–112).

Oppenheimer, Carl. Ueber das Schicksal der mit Umgehung des Darmkanals eingeführten Eiweissstoffe im Tierkörper. [Präcipitation.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (263–278).

Rockwood, Elbert W. The utilization of vegetable proteids by the animal organism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (355–369).

Sieber, N. und **Metalnikow,** S[ergej]. Ueber Ernährung und Verdauung der Bienenmotte (*Galleria mellonella*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (269–286).

Trolldenier. Thierversuche über subkutane Ernährung mit eiweisshaltigen Nährlösungen. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (912–913).

7922 DISSIMILATION.

Bergell, Peter und **Blumenthal,** Ferdinand. Ueber den Einfluss des Pankreas auf den Eiweissabbau. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (627–631).

Bergmann, G. v. Die Ueberführung von Cystin in Taurin im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (192–211).

Kraus, F[riedrich]. Ueber die Frage der Zuckerbildung aus Eiweiss im diabetischen Organismus. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (4–9).

Krüger, Martin. Ueber die Umwandlung der Purinkörper im Organismus. Nebst Erwiderung von O[skar] Minkowski. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (741–742, 887–888).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der Diaminopropionsäure im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (59–64).

Pflüger, Eduard. Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Lüthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (1–66).

Therman, Einar. Zur Frage von der Zuckerausscheidung im Diabetes mellitus bei Verfütterung mit verschiedenen Eiweisssubstanzen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (1–59).

Voit, Erwin. Die Abnahme des Skeletts und der Weichteile bei Hunger. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (167–197).

Wetzel, Albrecht. Ein Beitrag zur Frage des toxischen Eiweisszerfalls beim Carcinom. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (19). 23 cm.

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (528–533).

7923 Formation of Urea.

Ceni, C. Effets de la thyreoidectomie sur le pouvoir de procréer et sur les descendants. Arch. ital. biol., Torino, **42,** 1904, (420–421).

Kossel, A[lbrecht] und **Dakin,** H. D. Weitere Untersuchungen über fermentative Harnstoffbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (181–188).

Labbé, H. et **Morchoisne.** Contribution à l'étude de la formation et de l'élimination de l'urée dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1636–1639).

Mainzer, [Julius]. Experimentelle Studien über die Einwirkung geistiger Thätigkeit auf den Harnstoffwechsel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **11,** 1902, (81–93).

7924 Formation of Uric Acid.

Craig, Manihold. Ueber Urosin. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (272–279).

Falkenstein, [Ferdinand August Julius]. Ueber das Wesen der Gicht und ihre Behandlung. [Nebst Erwiderung von J. Weiss.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (57–60, 379).

———— Die Gicht an sich und in Beziehung zu den anderen Stoffwechselkrankheiten, der Zuckerkrankheit und Fettsucht. Berlin (E. Ebering), 1905, (163). 25 cm. 3,50 M.

Gemmel, [Hugo Karl Theodor]. Weitere Beobachtungen betreffend das symmetrische Auftreten der Kontraktur der Palmaraponeurose Dupuytren) im Anschluss an Gicht und harnsaure Diathese. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (157–158).

———— Die Gicht, ihre Behandlung und deren Erfolge, mit besonderer Berücksichtigung des Bonifaciusbrunnens. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (205–208).

Gernsheim, [Friedrich Felix]. Kurze Mitteilung über meine Erfolge mit Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (355–356).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Hall, I. Walker. Vegetabilische Nahrung und Getränke bei Gicht und Nephritis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (868–869).

Heidler-Heilbronn, C. von. Ueber chronische Gicht. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (169–171).

Henderson, Yandell and **Edwards,** Gaston H. Nuclein metabolism in lymphatic leukæmia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (417–424, with text fig.).

Holdermann, Karl. Betrachtungen und Versuche über die Bildung der Harnsäure im tierischen Organismus. Diss. techn. Hochschule. Karlsruhe (Druck v. Macklot), 1904, (95). 22 cm.

Kanger, Arth. Ueber die Möglichkeit einer Steigerung der Harnsäureausscheidung bei Katzen durch Einfuhr reiner Harnsäure per os. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (428–441).

Lahmann, Heinrich. Die Kohlensäurestauung in unserem Körper (Carbonacidaemie und Carbonacidose) die wichtigste allgemeine Krankheitsursache. Ein Beitrag zum Verständnis des Wesens innerer Krankheiten zugleich eine Kritik der Haig'schen Harnsäuretheorie (Collaemie). 51.–55. Taus. Stuttgart (A. Zimmer), 1905, (45). 23 cm. 0,75 M.

Leibholz, Arthur. Die bisherigen Erfahrungen über Citarin als Gichtmittel. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (179–180).

———— Citarin, ein neues Mittel gegen Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (707–708).

Mainzer, J[ulius]. Beiträge zur Lehre vom Harnsäurestoffwechsel der Epileptiker. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (69–75).

Melis-Scirru, B. Ulteriori osservazioni sulla genesi e la sede di formazione dell'acido urico. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **9,** 1903, (97–128).

Mendel, Lafayette B[enedict] (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10,** 1904, (xxix–xxx).

Milroy, T. H. The formation of uric acid in birds. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (47–60).

Mutermilch, Stanisław. L'état actuel de nos connaissances sur la production et la sécrétion de l'acide urique à l'état normal et l'état pathologique, surtout dans la goutte. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (29–31, 44–49, 71–75, 90–92, 109–112).

Prölss, [Fritz Moritz]. Resultate mit dem Gichtmittel Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (354–355).

Reinstädtler, Wilhelm. Ueber Gicht mit hochgradigen Muskelatrophien. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (25). 21 cm.

Rindfleisch, E[duard v.]. Ueber Bildung und Rückbildung des Tophus arthriticus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (1–4).

Schittenhelm, Alfred. Ueber die Fermente des Nucleinstoffwechsels. Hoppe-Seylers. Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (228–239).

Trenkner, Henryk. Sur la solublilité de l'acide urique dans le sérum. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (55–56, 73–76).

Vogt, Hans. Ein Stoffwechselsversuch bei acuter Gicht. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (21–28).

Weisz, Ede. Über den Wert der Bäder bei Gichts-Fällen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (330–331).

Wiener, Hugo. Ueber synthetische Bildung der Harnsäure im Thierkörper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (383–392).

Williamson, Oliver K. On the relation existing between uric acid excretion and the breaking down of the white corpuscle. Lancet, London, **164,** 1903, (1580–1585).

7925 Influence of Diet.

Goddard, W. H. The physical action of ethyl alcohol considered as a food: a research. Lancet, London, 167, 1904, (1132–1136).

Hall, I. Walker. Vegetabilische Nahrung und Getränke bei Gicht und Nephritis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (868–869).

Hauer, Alexander. Stoffwechsel-Untersuchung an einem Vegetarier (auf Stickstoff und Fett). Diss. Freiburg i. B. (Speyer u. Kaerner), 1903, (31). 21 cm.

Labbé, H. et **Morchoisne.** Contribution à l'étude de la formation et de l'élimination de l'urée dans le régime alimentaire humain. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1636–1639).

Slowtzoff, B. Der Hungerstoffwechsel der Eidechsen. (Beiträge zur vergleichenden Physiologie des Hungerstoffwechsels.) [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (365–374).

Sommerfeld, Paul und **Caro,** Wilhelm. Zur Kenntniss der Ausnützung von Phosphor und Stickstoff bei reiner Milchernährung älterer Kinder. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (161–166).

Watson, Chalmers. The effect of a proteid dietary (raw meat). London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (531–548).

7928 Nitrogenous Metabolism in Disease.

Ascoli, G. Zur Pathologie der Lebercirrhose. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (387–417).

Benjamin, Richard. Ueber Purinbasen-Ausscheidung. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (61–73).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der Krebskachexie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (75–80).

——— Stoffwechselkrankheiten. Wien (Hölder), 1905, (X + 130). 17 cm.

Gautier, Armand. L'alimentation et les régimes chez l'homme sain et chez les malades. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (90).

Henderson, Yandell and **Edwards,** Gaston H. Nuclein metabolism in lymphatic leukæmia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (417–424, with text fig.).

His, Wilhelm. Stoffwechselkrankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (262–271).

Krenickij, O. M. Zur Frage über die Ausnutzung des Stickstoffs und der Fette bei Achylia gastrica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (997–1000, 1017–1019).

Mainzer, J[ulius.] Beiträge zur Lehre vom Harnsäurestoffwechsel der Epileptiker. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **10,** 1901, (69–75).

Mendel, Lafayette B[enedict] (with **Gibson,** R[obert] B[anks]). Nitrogenous

metabolism after splenectomy. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **10,** 1904, (xxix + xxx).

Moreschi, C. Le anomalie del ricambio azotato sul pellagroso. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (120–136).

Trenkner, Henryk. Sur la solubilité de l'acide urique dans le sérum. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44,** 1905, (55–56, 73–76).

Vogt, Hans. Ein Stoffwechselversuch bei acuter Gicht. D. Arth. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (21–28).

Wetzel, Albrecht. Ein Beitrag zur Frage des toxischen Eiweisszerfalls beim Carcinom. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (19). 23 cm.

7929 Influence of Physical and Chemical Agents.

Bremener, M. M. Ueber den Einfluss des Diphtherietoxins auf den Stickstoff- und Mineralstoffwechsel bei Tieren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (619–624).

Dmitrievski, K. Contribution aux recherches sur l'alimentation avec des substances pauvres en albuminoides. Physiol. russ., Moskva, **3,** 1904, (35–50).

Gilardoni, A. Beitrag über den Einfluss des alkalischen Mineralwassers auf Stickstoff- und Harnsäureausscheidung. (S. Pellegrino - Mineralwasser.) Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (69–71).

Kanger, Arth. Ueber die Möglichkeit einer Steigerung der Harnsäureausscheidung bei Katzen durch Einfuhr reiner Harnsäure per os. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (428–441).

Milroy, T. H. Influence of acids on uric acid excretion in birds. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (49–53).

Müller, Max. Ueber die eiweissparende Wirkung des Asparagins bei der Ernährung. (Vorl. Mitt.) Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (437–441).

Paton, D. Noël. On the nature of adrenalin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (286–301).

Pechell, Horace James. The influence of Ether anaesthesia on introgenous metabolism. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (1425–1427).

Salkowski, E[rnst]. Ueber die Stoffwechselwirkung der Benzoësäure und ihres Anhydrides, Einfluss der Individualität auf dieselbe. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (25–40).

S[olomin], P. Zur Frage nach der Assimilation des Kumyss und dem Stickstoff-Stoffwechsel bei der Kumyssbehandlung. (Russ.) Omsk, Prot. med. obšč., **1903–1904,** (123–131).

Taltavall, W[illiam] A. and **Gies,** William J. The influence of chinic acid on the elimination of uric acid. Proc. Amer. Physiol. Soc. (*in* Amer. J. Physiol.), **9,** 1903, (xvi).

Völtz, W. Ueber die Bedeutung des Betains für die tierische Ernährung. [*In*: Festschrift für A. Orth.] Berlin (P. Parey), 1905, (193–210).

7930 CARBOHYDRATE METABOLISM.

Aldor, Ludwig von. Ueber Kohlenhydratstoffwechsel im Greisenalter und in Verbindung damit Untersuchungen über Phloridzin-Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (503–513).

Bergell, Peter. Verhalten der l-Arabinose im normalen und diabetischen Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (401–409).

Clemm, Walther. Die Bedeutung verschiedener Zucker im Haushalte des gesunden und des kranken Körpers. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (493–503); Med. Woche, Berlin, **1902,** (392–394, 403–405).

Cremer, M[ax]. Entsteht aus Glyzerin und Fett im Köper des höheren Thieres Traubenzucker? München, Sitz-Ber. Ges. Morph., **18,** (1902), 1903, (47–48).

Ferrannini, L. Sul ricambio degli idrati di carbonio. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (645–646).

Klug, Nándor. Über die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Orv. Hetilap,

Budapest, **48**, 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209); Budapest, 1904, (209, mit 14 Fig.). 24 cm.

Kraus, F[riedrich]. Ueber die Frage der Zuckerbildung aus Eiweiss im diabetischen Organismus. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (4–9).

Lüthje, Hugo. Ist die Zerstörung des Zuckers nach Pankreasexstirpation vollständig aufgehoben? Münchener med. Wochenschr, **50**, 1903, (1537–1539).

Pavy, F. W. and **Siau,** R. L. The influence of ablation of the liver on the sugar contents of the blood. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (375–381).

Pflüger, Eduard. Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Lüthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (1–66).

Stiles, Percy G. and **Lusk,** Graham. On the formation of dextrose in metabolism from the end-products of a pancreatic digest of meat. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (380–385).

—— —— On the action of phlorhizin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1903, (67–79).

Umber, F[riedrich]. Klinische Beobachtungen über Ausscheidung und Assimilation von Fruchtzucker. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (375–384).

Wohlgemuth, Julius. Beitrag zur Kenntniss der Physiologie der Zuckerarten. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (369–376).

7931 Assimilation. (Including Glycogen Formation.)

Adamoff, Wera. Ein Beitrag zur Physiologie des Glykogens. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (281–301).

Avtokratov, D. M. Sur la production du glycose par les tissus animaux d'après Cadéac et Maignon. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Veterin. Inst., **21**, 1904, (165–172).

Blumenthal, Franz. Zur Lehre von der Assimilationsgrenze der Zuckerarten. Diss. Strassburg i. E. (J. Singer), 1903, (27). 22 cm.

Chajes, B. Ueber alimentäre Lävulosurie bei Leberkranken. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (696–698).

Grube, Karl. On the formation of glycogen in the artificially perfused liver. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (276–281).

Jappelli, G. e **Errico (D'),** G. Sul destino del saccarosio nell'organismo animale. Napoli, Atti R. Acc. med. chir., **58**, 1904, (272–283).

Kraus, Friedrich. Ueber Zuckerbildung in der Leber bei Durchblutungsversuchen. II. Mittheilung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98**, 1903, (452–463).

Luzzatto, Riccardo. Untersuchungen über das Verhalten von Laktose und Galaktose bei Hunden. [Ausnutzung.] Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1904, (107–115).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der drei stereoisomeren Mannosen im Thierkörper. [Glykogenbildung.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (486–492).

Ott, A. Der zeitliche Verlauf der Glykogenablagerung in der Kaninchenleber im Normalzustande und im Fieber. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (263–268).

Pflüger, E[duard]. Glykogen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (1–398).

———— Bemerkungen zur Analyse des Glykogenes. (In Abwehr gegen E. Salkowski.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (513–535).

———— Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Lüthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (1–66).

Röhrmann, F[ranz]. Einige Beobachtungen über die Verdauung der Stärke bei Aplysien und das Rhamnosan der *Ulva lactuca*. [*In*: Beiträge zur wis-

senschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (323–336).

Seegen, J. Gesammelte Abhandlungen über Zuckerbildung in der Leber. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (XX + 492). 23 cm. 12 M.

Wohlgemuth, J[ulius] und **Neuberg,** C[arl]. Ueber das physiologische Verhalten der stereoisomeren Arabinosen. [Glykogenbildung.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (408–412).

7932 Dissimilation.

Feinschmidt, J. Ueber das zuckerzerstörende Ferment in den Organen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (511–534).

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

Lüthje, Hugo. Ist die Zerstörung des Zuckers nach Pankreasexstirpation vollständig aufgehoben? Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1537–1539).

Mayer, Paul. Experimentelle Untersuchungen über den Abbau des Zuckers im Thierkörper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (393–407).

———— Zur Frage der unvollkommenen Zuckeroxydation im Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (349–355).

7936 Influence of work.

Müller, Johannes. Studien über die Quelle der Muskelkraft. [I. Ueber den Zuckerverbrauch bei der Muskelarbeit.] Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (282–302).

7938 Carbohydrate Metabolism in Disease.

Diabetes and Glycosuria.

Aldor, Ludwig von. Ueber Kohlenhydratstoffwechsel im Greisenalter und in Verbindung damit Untersuchungen über Phloridzin-Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (503–513).

Archipov, A. A. Der Einfluss der v. Noorden'schen Haferdiät auf den Diabetes mellitus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (954–955).

Bauer, Kálmán. Über die Heilmittel des Diabetes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (816–819).

Beattie, James M. Hæmochromatosis with diabetes mellitus. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (117–129, pl. 1).

Bergell, Peter. Verhalten der l-Arabinose im normalen und diabetischen Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (401–409).

Biancardi, G. Ricerche sulla glicosuria floridzinica nello stato puerperale. Ann. Ostetricia, Milano, **25,** 1903, (897–964).

Blum, F[erdinand]. Ueber Nebennierendiabetes. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (503–507); D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (146–167).

Bluth, Friedrich. Zur Antimellinwirkung bei Diabetes. [Syczygiumjambolanum.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (560–564).

Camerer, W[ilhelm], *jun.* Ueber Nährpräparate mit besonderer Berücksichtigung solcher für Diabetes. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (481–484, 493–495).

Chajes, B. Ueber alimentäre Lävulosurie bei Leberkranken. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (696–698).

Dalmady, [Zoltán]. Über die Wirkung der gegen Diabetes mellitus empfohlenen Heilmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (988–989).

Dominicis (De), N. La fisiopatologia del pancreas in rispetto al diabete. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (620–624).

Ebstein, Wilhelm. Ueber die Lebensweise der Zuckerkranken. 3., verm. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (VIII + 184). 24 cm. 3,60 M.

Ehler, Ferdinand. Cholelithiasis mit Glykosurie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (621–623).

Ellinger, Alexander und **Seelig,** Albert. Ueber den Einfluss von Nierenschädigungen auf den Ablauf des Pankreas-Diabetes beim Hunde. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (416–424).

Eulenstein, H[einrich]. Ueber die Mastoiditis bei Diabetikern. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **42,** 1903, (263–280).

Falkenstein, [Ferdinand August Julius]. Die Gicht an sich und in Beziehung zu den anderen Stoffwechselkrankheiten, der Zuckerkrankheit und Fettsucht. Berlin (E. Ebering), 1905, (163). 25 cm. 3,50 M.

Ferrannini, Luigi. Alimentäre Glykosurie und Lävulosurie bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (921–925).

Pischer, B[ernhard]. Ueber Diabetes-Lipaemie. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903,** med. Sektion, (2–12).

Gejking, E. A. Der Diabetes bei Kindern. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (289–290, 305–307, 321–324).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Würzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Grube, Karl. Ueber Diabetes mellitus. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (26–40); **274,** 1902, (121–140); **278,** 1903, (113–130); **283,** 1904, (113–130).

Gutmann, C. Beiträge zur Histologie des Pankreas. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H., (128–154, mit 1 Taf.).

Halász, Aladar. Über alimentäre Laevulosurie bei Leberkrankheiten. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (667–669, 693–695).

——— Über die Pankreas-Veränderungen bei Zuckerkrankheit, mit Rücksicht auf die Aetiologie und auf den klinischen Verlauf der Krankheit. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (741–743, 762–765, 780–783, 799–802, 818–821, 838–842).

Hansberg, W[ilhelm]. Casuistische Mitthielungen. A. Sinusthrombosen. B. Hirnabscesse. C. 2 Fälle von Mastoiditis bei Diabetes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (232–285, 323–368, mit 3 Taf.).

Henschel, Adalbert. Ueber Aderlass und Glycosurie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (30). 22 cm.

Herxheimer, G[otthold]. Ueber eine eigentümliche Veränderung des Pankreas. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (215–217).

Hicke, Martin. Wie verhält sich die Zuckerausscheidung, wenn ein Diabetiker ein gleich grosses Quantum Brot auf einmal am Tage oder auf den Tag verteilt verzehrt? Diss. Halle a. S. (Druck v. Plötz), 1903, (22). 21 cm.

Hirsch, Rahel. Ueber die glykolytische Wirkung der Leber. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (535–542).

Hoppe-Seyler, G[eorg]. Zur Pathologie der vorübergehenden Glykosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (383–390).

Hübner, Karl. Hat das Fett einen Einfluss auf die Zuckerausscheidung beim Diabetes mellitus? Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (27). 21 cm.

Jacobsohn, Paul. Ueber kohlenhydratarmes Gebäck für Zuckerkranke. Med. Woche, Berlin, **1902,** (343–345).

Kaindl, Heinrich. Ein Fall von Kleinhirntumor mit transitorischer, cerebellarer Glykosurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 22 cm.

Kausch, Gustav. Casuistische Beiträge zur Lehre vom Diabetes mellitus. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (45). 22 cm.

Kétly, László. Über Diabetes insipidus und über ihre Therapie mit besonderer Rücksicht auf die Strychnin-Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (1038–1043).

Köhler, Georg. Ueber Hydrurie und Diabetes bei Vögeln in Folge von Piqûre. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1904, (27). 22 cm.

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen worden? Diss. Greifs-

wald (Druck v. H. Adler), 1903, (11). 22 cm.

Körner, Otto. Mittheilungen aus den Grenzgebieten der Ohrenheilkunde. I. Die Veränderungen an der Sehnervenscheide bei den otogenen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. II. Die acuten Ohr- und Schläfenbeineiterungen der Diabetiker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (570–594).

Kolisch, R[udolf] und **Schumann-Leclerq,** F. Zur Frage der Kohlehydrattoleranz der Diabetiker. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1321–1323).

Kóssa, Gyula. Über Phlorizindiabetes der Geflügel. (Ungarisch) Közlem. az Összeh. Élet.-és-Kórt. Kör., Budapest, **6,** 1905, (67–77).

Kraus, F[riedrich]. Ueber die Frage der Zuckerbildung aus Eiweiss im diabetischen Organismus. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (4–9).

Krieg, Hermann. Vorübergehender Diabetes bei Carcinom des Pankreas. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (33). 21 cm.

Laguesse. Endocrine Inselchen und Diabetes. Einige Worte über den ersten Ursprung der Inseltheorie. [Diabetes mellitus.] Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (865–869).

Landsberg, Georg. Zur Frage der alimentären Lävulosurie bei Leberkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (563–564).

Lemberk, Moses. Die Beziehungen des erblichen Diabetes mellitus zu anderen Krankheiten. Diss. Berlin, Charlottenburg (Druck v. I. Załachowski), 1905, (23). 21 cm.

Lépine, Jean. Glycosuries toxiques de longue durée. Etat du pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1288–1289).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la production du sucre dans le rein, chez le chien phloridziné. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (497–499).

——— Sur l'absence d'hyperglycérine dans la glycosurie uranique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1289–1290).

Levašov, S. V. Observations sur le Diabetes Mellitus. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** (Suppl.) 1904, (55–67).

Lewandowsky, Felix. Zur Theorie des Phlorhizindiabetes. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. J. Singer), 1902, (26). 23 cm.

Lion, Alexander. Zur Frage des gleichzeitigen Auftretens von Fruchtzucker und Traubenzucker im Harn. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1105–1108).

Loeb, M[ichael]. Die Frühdiagnose des Diabetes mellitus. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (489–491).

Lorand, A. Die Entstehung der Zuckerkrankheit und ihre Beziehungen zu den Veränderungen der Blutgefässdrüsen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (III + 63). 23 cm. 1,60 M.

Lüthje, Hugo. Ist die Zerstörung des Zuckers nach Pankreasextirpation vollständig aufgehoben? Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1537–1539).

Luzzatto, A[lberto] M. Ueber die Beziehungen zwischen Oxalsäureausscheidung und Glykosurie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (239–252).

Luzzatto, Riccardo. Ueber die Natur und die Ursachen der Morphinglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (95–106).

Mager, Wilhelm. Hautmelanose bei Pankreaserkrankungen. Zusammenfassendes kritisches Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (225–232).

——— Zur Symptomatologie des Diabetes mellitus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1302–1306).

Mandel, Arthur R. and **Lusk,** Graham. Respiration experiments in phlorhizin diabetes. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (47–56).

Mann, Mór. Praktische Bemerkungen zur diätetischen Behandlung der Diabetes mellitus. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (332–334).

Mayer, Paul. Experimentelle Untersuchungen über den Abbau des Zuckers im Thierkörper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (393–407).

Meis (De), V. Patologia del diabete. Morgagni, Milano, **45**, 1903, (65–119).

Möller, Wilhelm. Die Bestimmungsmethoden der β-Oxybuttersäure. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (37). 21 cm.

Mohr, [Ludwig]. Ueber diabetische und nicht diabetische Autointoxicationen mit Säuren (Acidosis). (Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen, hrsg. von Carl von Noorden. H. 4.) Berlin (A. Hirschwald), 1904, (48). 24 cm. 1,20 M.

Moraczewski, W. von. Indikanurie, Oxalurie und Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (671–674).

——— Ueber das Zusammentreffen von Oxalurie und Indikanurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (2–12).

Müller, Walther. Das Verhalten der Langerhans'schen Inseln beim Diabetes mellitus. (Kasuistischer Beitrag.) Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (32). 21 cm.

Murri, Augusto. Ueber den Bronz-Diabetes. Autoris. Uebers. v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, **1902**, (121–126, 143–147).

Noorden, Carl von. Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstorungen. Heft 4. Mohr: Ueber Säurenautointoxication bei Diabetes und anderen Erkrankungen. Russ. Uebersetzung under Redaction von Dr. med. P. M. Revidcov. (Russ.) Moskva, 1904, (57). 24 cm.

——— Ueber Haferkuren bei schwerem Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (817–821).

Oefele, [Felix] *Freiherr* von. Kot der Zuckerkranken. ReichsMedAnz., Leipzig, **29**, 1904, (86–88).

Pendenko, A. K. Zur Pathologie seltener Stoffwechsel- Anomalien. (Russ.) St. Peterburg, Trd. obšč. vrač., **1903–1904**, 3, (25–40).

Pflüger, E[duard]. Glykogen. Archges. Physiol., Bonn, **96**, 1903, (1–398).

——— Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Luthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (1–66).

Pielicke, Oskar. Nierenreizung durch Phloridzin. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13**, 1902, (575–576).

——— Nochmals zur Phloridzinreizung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (98–100).

Rauchwerger, Leon. Ueber Glykosurie und Diabetes bei Morbus Basedowii. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (34). 22 cm.

Reichl, Robert. Zur Symptomatologie des Diabetes mellitus. D. Med-Ztg, Berlin, **25**, 1904, (450).

Richter, Paul Friedrich. Fieber und Zuckerausscheidung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (841–843).

——— Weitere Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Fieber und Glykosurie. Charité-Ann. Berlin, **28**, 1904, (199–204).

Rille, J[ohann] H. Ueber Xanthom. Heilkunde, Berlin, **1901**, (1–2).

Ritzema, Jan. . . . Ueber einige in der Klinik übliche Reaktionen bei Glykosurie und Fructosurie. (Holländisch) Groningen (G. A. Evers), 1905, (122 . 25 cm.

Rosenberg, Siegfried. Ueber den Ersatz des Bauchspeichels durch Pancreon nebst Bemerkungen über die Wirkung von Zymase bei Diabetes mellitus. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (385–386, 412–415).

Rosenfeld, Fritz. Die Pentosurie Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72**, 1902, (398–400).

Rosin, Heinrich. Ueber Fruchtzucker-Diabetes und über die Gewinnung von Fruchtzucker aus anderen Kohlehydraten. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (105–123).

——— und **Laband,** Ludwig. Ein Fall von spontaner Laevulosurie. (Vorl. Mitt.) Centralbl. med. Wiss., Berlin, **40**, 1902, (193–196).

—— —— Das reduzierte spezifische Gewicht und seine Verwendung

für den Harn, insbesondere beim Diabetes mellitus. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (341–358).

Rumpf, [Heinrich Theodor Maria]. Zur Entstehung des Coma diabeticum. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (5–6).

Rumpf, Th. Nachtrag zu den Versuchen meiner Schüler Hartogh und Schumm über Phloridzindiabetes und Bemerkungen zum Diabetes mellitus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (98–102).

Saalfeld, Edmund. Diabetes und Hautkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (537–539).

Samter, E[rnst]. Die Erscheinungen des Diabetes mellitus. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (777–778).

Sarason, L[eopold]. Kohlehydratfreies Brot für Zuckerkranke. (Anamyl-Brot.) D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (611).

Sauerbeck, Ernst. Die Langerhans'schen Inseln im normalen und kranken Pankreas des Menschen, insbesondere bei Diabetes mellitus. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl.-H., (1–123, mit 2 Taf.).

——— Langerhans'sche Inseln und Diabetes. Vorläufige Mitteilung über neue experimentelle Untersuchungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (217–232).

Scherk, Karl. Ueber Glykosurien, welche durch Anwendung von Giften erzeugt werden. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (147–148).

——— Die minderwertige Fermentwirkung bei Diabetes. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (81–82, 106–107).

——— Diabetes und Fettsucht. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (503–505).

——— Die Beziehung der Hydrolyse und Katalyse zur Zuckerkrankheit. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (286–287).

Scheunemann, Wilhelm. Beitrag zur Frage über die Komplikation von Uterusmyom und Diabetes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (165–174).

Seelig, Albert. Ueber Aetherglykosurie und ihre Beeinflussung durch intravenöse Sauerstoffinfusionen. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (202–203).

Sintenis, Emil. Zum Coma diabeticum nach Operationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (759).

Sobolev, K. V. Beitrag zur diätetischen Therapie von Diabetes. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (280–286).

Späth, [E.] und **Weil,** Ludwig. Ein eigenthümlicher Urinbefund [Lävulosurie]. [Nebst Bemerkungen v. W[ilhelm] Camerer u. Erwiderung v. Späth u. L. Weil.] Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (717–721); **73,** 1903, (105–108).

Spiro, K[arl] und **Vogt,** H[ans]. Ueber Phlorhizin und experimentelle Glykosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (524–526).

Ssobolew, L. W. Ueber die Struma der Langerhans'schen Inseln der Bauchspeicheldrüse. [Diabetes mellitus.] Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, Suppl. H., (123–128, mit 1 Taf.).

Stiles, Percy G. and **Lusk,** Graham. On the formation of dextrose in metabolism from the end-products of a pancreatic digest of meat. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (380–385).

—— —— On the action of phlorhizin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (67–79).

Stoklasa, Julius. Die glykolytischen Enzyme im tierischen Gewebe. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (198–200).

Strauss, H[ermann]. Ueber nichtdiabetische Glycosurien. Med. Woche, Berlin, **1902,** (55–58).

Suckstorff, [Adolf]. Zur Kenntniss der Mastoiditis bei Diabetikern. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **41,** 1902, (311–314).

Teschemacher, [Ph. Adolf]. Ueber das Vorkommen der Dupuytrenschen Fingerkontraktur bei Diabetes mellitus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (501–503).

Therman, Einar. Der Einfluss verschiedener Eiweisssubstanzen auf die Zuckerausscheidung bei schwerem Diabetes. (Schwedisch) F. Läkares. Handl., Helsingfors, **46,** 6, 1904, (461–552).

——— Zur Frage von der Zuckerausscheidung im Diabetes mellitus bei Verfütterung mit verscheidenen Eiweisssubstanzen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (1–59).

T[orday], Á[rpád]. Neuere Momente in der Behandlung des Diabetes mellitus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (822–824).

Truhart, H. Zum ersten Ursprung der modernen Inseltheorie beim Diabetes mellitus. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (575–579).

Umber, F[riedrich]. Klinische Beobachtungen über Ausscheidung und Assimilation von Fruchtzucker. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (375–384).

Vas, Bernát. Nierenleiden und Diabetes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (124–126).

Vedova (Dalla), R. Il valore della funzionalità renale è misurato dalla glicosuria floridzinica. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (290–303).

Wahlmann, Adolf. Zur Casuistik der diabetischen Gangrän nach den Erfahrungen in der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel. Plön (Druck v. S. W. Hirt), 1903, (20). 22 cm.

Wallis, Curt. On the occurrence of diabetes in various classes of population and on its importance for life-insurance. (Swedish) Hygiea, Stockholm, (N.F.), **2,** 2, 1902, (365–375).

Warschauer, Eugen. Einige Bemerkungen über Phloridzin. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (662-664).

Wolff, Alfred. Ueber Diabetes insipidus. Bericht über 2 Fälle. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (988–991).

7939 Influence of Physical and Chemical Agents.

Aldor, Ludwig von. Ueber Kohlenhydratstoffwechsel im Greisenalter und in Verbindung damit Untersuchungen über Phloridzin-Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (503–513).

Blum, F[erdinand]. Ueber Nebennierendiabetes. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (503–507); D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (146–167).

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen werden? Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (44). 22 cm.

Lewandowsky, Felix. Zur Theorie des Phlorhizindiabetes. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. J. Singer), 1902, (26). 23 cm.

Lorand, A. Die Entstehung der Zuckerkrankheit und ihre Beziehungen zu den Veränderungen der Blutgefässdrüsen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (III + 63). 23 cm. 1,60 M.

Luzzatto, Riccardo. Ueber die Natur und die Ursachen der Morphinglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (95–106).

Paton, D. Noël. On the nature of adrenalin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (286–301).

Rudeck, E. Haben CO- resp. Acetyl- und Keto-Gruppen einen glukosebildenden Einfluss auf den Organismus? D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (265–267).

Rumpf, Th. Nachtrag zu den Versuchen meiner Schüler Hartogh und Schumm über Phloridzindiabetes und Bemerkungen zum Diabetes mellitus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (98–102).

Scherk, Karl. Ueber Glykosurien, welche durch Anwendung von Giften erzeugt werden. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (147–148).

Seelig, Albert. Ueber Aetherglykosurie und ihre Beeinflussung durch intravenöse Sauerstoffinfusionen. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (202–203).

Spiro, K[arl] und **Vogt,** H[ans]. Ueber Phlorhizin und experimentelle Glykos-

urie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (524-526).

Therman, Einar. Zur Frage von der Zuckerausscheidung im Diabetes mellitus bei Verfütterung mit verschiedenen Eiweisssubstanzen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17,** 1905, (1–59).

7940 FAT METABOLISM.

Cremer, M[ax]. Entsteht aus Glyzerin und Fett im Körper des höheren Thieres Traubenzucker? München, SitzBer. Ges. Morph., **18,** (1902), 1903, (47-48).

Einecke, Albert. Ueber Beziehungen zwischen Nahrungsfett, Körperfett und Milchfett. Breslau, Mitt, landw. Inst., **2,** 1903, (559–645, mit 1 Taf.).

Falkenstein, [Ferdinand August Julius]. Die Gicht an sich und in Beziehung zu den anderen Stoffwechselkrankheiten, der Zuckerkrankheit und Fettsucht. Berlin (E. Ebering), 1905, (163). 25 cm. 3,50 M.

Gogitidze, S. K. Ueber den Uebergang von Nahrungsfetten in die Milch. Experimentelle Untersuchungen. (Russ.) Kiev, 1904, (81). 24. Kiev, Izv. Univ., **1904,** 6, (1–81).

——— Vom Uebergang des Nahrungsfettes in die Milch. (Weitere Mitteilung.) Zs. Biol., München, **46,** 1905, (403-420).

Graul, Gaston. Einführung in das Wesen der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten und in die Grundsätze ihrer Behandlung. Tl 2: Die Therapie der Magen-, Darm- und Konstitutions-Krankheiten. Ein Leitfaden für Studierende und Aerzte. Wurzburg (A. Stuber), 1904, (IX + 235). 21 cm. 3,60 M.

Hagemeister, F[riedr.]. Bemerkungen zum Anhang der Fischlerschen Arbeit: Ueber experimentell erzeugte Fettsynthese am überlebenden Organ usw. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (169-172).

——— Beiträge zur Kenntnis des Fettschwundes und der Fettbildung in ihrer Abhängigkeit von Circulationsstörungen. Diss., Rostock. Berlin (Druck v. G. Reimer), 1903, (43). 21 cm.

Hauer, Alexander. Stoffwechsel-Untersuchung an einem Vegetarier (auf Stickstoff und Fett). Diss. Freiburg i. B. (Speyer u. Kaerner), 1903, (31). 21 cm.

Krenickij, O. M. Zur Frage über die Ausnutzung des Stickstoffs und der Fette bei Achylia gastrica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (997–1000, 1017–1019).

Meyer, [Max Bernhard]. Die Fettleibigkeit und deren Behandlung. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (569-571).

——— Eine einfache erfolgreiche Methode zur Beseitigung der Fettleibigkeit. München (Seitz & Schauer), [1904], (18). 20 cm. 0,50 M.

Morgen, A[ugust], (Referent) **Beger,** C. und **Fingerling,** G. Untersuchungen über den Einfluss des Nahrungsfettes und einiger anderer Futterbestandteile und die Milchproduktion. Ausgeführt in den Jahren 1900 bis 1903 an der kgl. Württ. landw. Versuche Station Hohenheim. Unter Mitwirkuug von P. Doll, E. Hancke, H. Sieglin u. W. Zielstorff. Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1904, (1–284, mit 4 Taf.).

— —— —— Untersuchungen über den Einfluss des als Zulage zu einem knapp bemessenen Grundfutter gegebenen Nahrungsfettes und der anderen Nährstoffe auf die Milch produktion nebst Erörterungen über den Wert der Depressionsberechnung. Ausgeführt im Jahre 1904 an der königl. württ. landw. Versuchstation Hohenheim. Landw. Versuchstat., Berlin, **62,** 1905. (251–386).

Nicloux, Maurice. Mécanisme d'action du cytoplasma (lipaséidine) dans la graine en voi de germination. Réalisation *in vitro* de ce mécanisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (143–145).

Pflüger, Eduard. Ueber die im thierischen Körper sich vollziehende Bildung von Zucker aus Eiweiss und Fett. Zur Lehre des Diabetes mellitus. (Eine Antwort an meine Gegner in Berlin und an Hugo Lüthje in Tübingen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (1–66).

Reach, Felix. Stoffwechseluntersuchungen an einem fettleibigen Knaben. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.) Berlin, 1904, (319–321).

Rosenfeld, Georg. Der Process der Verfettung. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (587–590, 617–620).

———— Ueber Organverfettungen. [Fettstoffwechsel.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (518–523).

———— Fragen der Fettbildung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (73–76).

———— Studien über das Fett der Meeresorganismen. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.), **5,** Abt. Helgoland, H. 2, 1904, (57–83).

Scherk, Carl. Diabetes und Fettsucht. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (503–505).

Schlemmer, Georg. Der jetzige Stand der Lehre von der Entstehung des Fettes aus Eiweiss im tierischen Organismus. Diss. Göttingen. Cassel (Waisenhaus-Buchdr.), 1903, (44). 21 cm.

Strebel, H[ermann]. Die Fettleibigkeit und ihre Behandlung. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (61–63, 73–76, 85–87).

———— Die Magerkeit als gesundheitlicher und kosmetischer Fehler und die Mittel zu ihrer Beseitigung. D. Med.Ztg, Berlin, **22,** 1901, (697–701, 709–713).

Weiss, Arthur. Adiposis dolorosa. (Maladie de Dercum.) Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (56–72, 112–120, 129–133, 176–181).

Zaitschek, A. Beitrag zur Kenntniss der Bildung und Zusammensetzung des Hühnerfettes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (614-622).

Zimmermann, August. Die Behandlung der Fettsucht mit Schilddrüsen-Praeparaten. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (38–50).

Zuntz, [Nathan]. Sind calorisch-aequivalente Mengen von Kohlehydrate und Fette für Mast und Entfettung gleichwerthig? Berlin, Verh. med. Ges., **32,** (1901), 1902, I, (158–172).

7950 RELATION OF OXYGEN TO METABOLIC PROCESSES.

Klug, Nándor. Über die neueren Fortschritte der Physiologie des Stoffwechsels. (Ungarisch) Budapest, 1904, (209, mit 14 Fig.) 24 cm.; Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (126–127, 143–145, 160–162, 174–177, 191–193, 207–209).

Laulanié, F. Des sources de la chaleur animale dans la vie asphyxique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1099–1102).

———— De la fixité des combustions et des dépenses alimentaires chez l'adulte. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1103–1105).

Moussu, G. et **Tissot,** J. Détermination de la valeur des combustions intra-organiques dans la glande parotidienne du bœuf pendant l'état de repos et l'état d'activité. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (171–173).

7951 Mechanism of Oxidation and Reduction in Tissues.

Herter, C[hristian] A. Ueber die Anwendung reduzierbarer Farbstoffe beim Studium der Verteilung von Giften und ihrer Wirkungen auf die Zelltätigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (493–501).

Lahmann, Heinrich. Die Kohlensäurestauung in unserem Körper (Carbonacidaemie und Carbonacidose) die wichtigste allgemeine Krankheitsursache. Ein Beitrag zum Verständnis des Wesens innerer Krankheiten zugleich eine Kritik der Haig'schen Harnsäuretheorie (Collaemie). 51.–55. Taus. Stuttgart (A. Zimmer), 1905, (45). 23 cm. 0,75 M.

7955 Effect of various factors on the Respiratory Quotient.

Koraen, Gustav. Ueber die Kohlensäureabgabe bei Muskelarbeit. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (381–389).

Maar, Wilhelm. Weitere Untersuchungen über den Einfluss der die Lungen passirenden Blutmenge auf den respiratorischen Stoffwechsel derselben. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (358–380, mit 1 Taf.).

Pembrey, M. S. Further observations upon the respiratory exchange and temperature of hibernating mammals.

J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (195-212).

Salomon, H. Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowi und Akromegalie. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1901, (635-640).

Šumova-Simanovskaja, E. O. et **Sieber,** N. O. De l'influence des toxines bactériennes et du virus fixe de la rage sur les procès d'oxydation dans l'organisme animal. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1901, (68–78).

Thunberg, Thorsten. Zur Kenntnis der physiologischen Oxydationserscheinungen. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **8**, 1902–1903, (294–314, mit Taf.); deutsches Rés. (XV–XVI).

——— Der Gasaustausch des isolierten Froschmuskels in seiner Abhängigkeit von verschiedenen Temperaturen. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **9**, 1903–04, (340–346); deutsches Rés. (XVII).

——— Der Gasaustausch einiger niederer Thiere in seiner Abhängigkeit vom Sauerstoffpartialdruck. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (133–195).

7960 METABOLISM OF IRON.

Baldoni, Alessandro. Ein Beitrag zur biologischen Kenntnis des Eisens. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1904, (61–68).

Paton, D. Noël and **Goodall,** Alexander. The spleen in relation to the process of haemolysis. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (411–439).

Pendenko, A. K. Zur Pathologie seltener Stoffwechsel-Anomalien. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 3, (25–40).

Tartakowsky, S. Ueber die Resorption und Assimilation des Eisens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (423–553, mit 2 Taf.).

Vannini, G. Sul ricambio delle basi alcaline e terrose nella clorosi. Boll. sc. med., Bologna, **74**, 1903, (325–340).

7961 METABOLISM OF CALCIUM.

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg- Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg- Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (600-611, 641–681).

Hirschler, August und **Terray,** Paul. Ueber die Bedeutung der anorganischen Salze im Stoffwechsel des menschlichen und tierischen Organismus. Math.-natw. Ber. Ungarn, Leipzig, **20** (1902), 1905, (145–238).

Köhler, A., (Ref.), **Honcamp,** F., **Just,** M., **Volhard,** J., **Popp,** M. und **Zahn,** O. Ueber die Assimilation des Kalkes und der Phosphorsäure aus verschiedenen Kalkphosphaten durch wachsende Tiere. Landw. Versuchstat., Berlin, **61**, 1905, (451–479).

Leo, H[ans]. Ueber Alkalinurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (604–615).

Moraczewski, Wacław. Contributions à la caractéristique de la "phosphaturie." Gaz. lek., Warszawa, **25**, 1905, (303–310, 332–336, 359–362).

Pfaundler, Meinhard. Ueber die Kalkadsorption tierischer Gewebe und über die Grundlagen einer modernen Rhachitistheorie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1577–1579).

Renvall, G. Zur Kenntnis des Phosphor-, Calcium- und Magnesiumumsatzes beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16**, 1904, (94–138, mit 1 Taf.).

Schütz, Aladár. Über die Rolle des Chlors im Stoffwechsel der Caiciumsalze. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (104–112).

Soetbeer, Franz und **Krieger,** Hans. Ueber Phosphaturie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (553–559).

Tobler, L[udwig]. Phosphaturie und Calcariurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1904, (116–139).

7962 METABOLISM OF PHOSPHORUS.

Henderson, Yandell and **Edwards,** Gaston H. Nuclein metabolism in lympathic leukaemia. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (417-424, with text fig.).

Heymann, Felix. Zur Einwirkung der Kastration auf den Phosphorgehalt des weiblichen Organismus. (Vorläufige Mitteilung.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (246–258).

Hirschler, August und **Terray,** Paul. Ueber die Bedeutung der anorganischen Salze im Stoffwechsel des menschlichen und tierischen Organismus. Math.-natw. Ber. Ungarn, Leipzig, **20,** (1902), 1905, (145–238).

Jägerroos, B. H. Studien über den Eiweiss-, Phosphor- und Salzumsatz während der Gravidität. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (517–590).

Köhler, A. (Ref.), **Honcamp,** F., **Just,** M., **Volhard,** J., **Popp,** M. und **Zahn,** O. Ueber die assimilation des Kalkes und der Phosphorsäure aus verschiedenen Kalkphosphaten durch wachsende Tiere. Landw. Versuchstat., Berlin, **61,** 1905, (451–479).

Leo, H[ans]. Ueber Alkalinurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (604–615).

Meyer, Ludwig F. Beiträge zur Kenntnis des Phosphorstoffwechsels. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (261–263).

Moraczewski, Wacław. Contribution à la caractéristque de la "phosphaturie." (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (303–310, 332–336, 359–362).

Otockaja, E. V. Ueber den Phosphorgehalt in den Nahrungsmitteln und seine Bedeutung für den Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (295–298, 331–333).

Passon, Max. Zur Beifütterung mit phosphorsaurem Kalk. Eine Mahnung an die deutschen Landwirte. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (113–134).

Plavec, Václav. Ueber die chemische Bindung und Wirkung des resorbierten Phosphors im Körper. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104,** 1904, (1–63).

Renvall, G. Zur Kenntnis des Phosphor-, Calcium- und Magnesiumumsatzes beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (94–138, mit 1 Taf.).

Slowtzoff, B. Der Hungerstoffwechsel der Eidechsen. (Beiträge zur vergleichenden Physiologie des Hungerstoffwechsels.) [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (365–374).

Soetbeer, Franz und **Krieger,** Hans. Ueber Phosphaturie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (553–559).

Sommerfeld, Paul und **Caro,** Wilhelm. Zur Kenntniss der Ausnützung von Phosphor und Stickstoff bei reiner Milchernährung älterer Kinder. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (161–166).

Tigerstedt, Carl. Ein Beitrag zur Kenntniss des Phosphorstoffwechsels beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (67–78).

Tobler, L[udwig]. Phosphaturie und Calcariurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (116–139).

Vogt, Hans. Ein Stoffwechselversuch bei acuter Gicht. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (21–28).

Wolff, Alfred. Ueber diabetes insipidus. Bericht über 2 Fälle. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (988–991).

7963 METABOLISM OF SULPHUR.

Bergmann, G. v. Die Ueberführung von Cystin in Taurin im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (192–211).

Friedmann, E[rnst]. Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. & I. Goeller), 1905, (40). 23 cm.

Garratt, G. C. Further observations on the sequence of changes produced in the urine as a result of exercise. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (9–14).

Heffter, A[rthur]. Beiträge zur Pharmakologie des Schwefels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (175–182).

Moraczewski, Wacław. Contribution à la caractéristique de la "phosphaturie." (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (303-310, 332-336, 359-362).

——— Sur la quantité du soufre dans les produits de digestion de la caséine. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (598-601, 619-622).

7969 METABOLISM OF OTHER SUBSTANCES.

Ambard et **Beaujard.** Hypertension artérielle et rétention chlorurée. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (317-319).

Brandenstein, S. Zur Frage der Schädigung von Nierenkranken durch Kochsalz. [Kochsalzretention.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (449-461).

Chajes, B[enno]. Ueber Kochsalzretention in den Organen von Nephritikern. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (135-139).

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg- Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und auf den Ca- und Mg- Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (600-611, 641-681).

Halpern, Jakób. Sur le rôle des chlorures dans l'organisme, leur relation avec les épanchements et leur signification pour la diététique des néphrites. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (883-891, 916-923, 946-954, 969-974, 989-996, 1017-1028, 1042-1054).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125-179).

Hirschler, August und **Terray,** Paul. Ueber die Bedeutung der anorganischen Salze im Stoffwechsel des menschlichen und tierischen Organismus. Math.-natw. Ber. Ungarn., Leipzig, **20,** (1902), 1905, (145-238).

Jägerroos, B. H. Studien über den Eiweiss-, Phosphor- und Salzumsatz während der Gravidität. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (517-590).

Marie, L. La rétention des chlorures dans ses rapports avec l'œdème. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1321-1323).

Maurel, E. Evaluation approximative de la quantité minima de potasse urinaire et de la quantité minima de cette substance nécessaire à l'organisme dans les conditions de la ration moyenne d'entretien. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1282-1284).

Moraczewski, Wacław. Contribution à la caractéristique de la "phosphaturie." (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (303-310, 332-336, 359-362).

Reiff, [Karl Alb. Gottfr.]. Die Wissenschaftlichkeit der Dr. Schüssler'schen Biochemie. 1.-5. Taus. Oldenburg i. Gr. (Druck v. R. Sussmann), 1905, (27). 23 cm. 0,50 M.

Renvall, G. Zur Kenntnis des Phosphor-, Calcium- und Magnesiumumsatzes beim erwachsenen Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (94-138, mit 1 Taf.).

Richter, P. F. Nephritis. [Kochsalzretention.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin, 1904, (283-293).

Scherk, Carl. Die Verwerthung anorganischer Substanzen bei Gebrauch von Mineralwassertrinkkuren. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (159-162).

Schütz, Aladár. Über die Rolle des Chlors im Stoffwechsel der Calciumsalze. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (104-112).

Singer, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der Oxalsäure für den menschlichen Organismus. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (58-60, 83-85).

Ušinskij, N. Ueber die Einführung hypertonischer Lösungen ins Blut. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 1, (1-18).

Widal, F. et **Javal,** A. Variations de la chloruration et de l'hydratation de l'organisme sain. Paris, C.-R, soc. biol., **56,** 1904, (436-438).

7970 SYNTHETIC PROCESSES IN THE ANIMAL BODY.

Ehrlich, P[aul] und **Herter,** C. A. Ueber einige Verwendungen der Naphtochinonsulfosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (379–392).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glukuronsaurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (1–20).

Hagemeister, F[riedr.]. Bemerkungen zum Anhang der Fischlerschen Arbeit: Ueber experimentell erzeugte Fettsynthese am überlebenden Organ usw. Arch. path. Anat., Berlin, **178,** 1904, (169–172).

——— Beiträge zur Kenntnis des Fettschwundes und der Fettbildung in ihrer Abhängigkeit von Circulationsstörungen. Diss., Rostock. Berlin (Druck v. G. Reimer), 1903, (43). 21 cm.

Henderson, Yandell and **Dean,** Arthur L. On the question of proteid synthesis in the animal body. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (386–390).

Hildebrandt, Herm[ann]. Ueber das biologische Verhalten von Nerol, Geraniol, Cyclogeraniol. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (251–253).

Lesser, Ernst J. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Erwiderung auf die Bemerkungen von O. Loewi. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (113–117).

Loewi, O. Ueber Eiweisssynthese im Tierkörper. Bemerkungen zu der Arbeit von Ernst J. Lesser, diese Zeitschrift 1904, Bd 45. S. 497 ff. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (110–112).

Pohl, Julius. Ueber eine Alkylsynthese nach Thioharnstoffaufnahme. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (341–345).

Rosenberg, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Galle und Hippursäurebildung im thierischen Organismus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (696–698).

Wiener, Hugo. Ueber synthetische Bildung der Harnsäure im Thierkörper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (383–392).

7990 FATE OF SUBSTANCES OTHER THAN ORDINARY FOOD-STUFFS IN THE BODY.

Hári, Pál und **Rhorer,** László. Die Anwendung der Lösungstheorie zur Erklärung der physiologischen und heilsamen Wirkung der Mineralwässer. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (519–530, 543–594, 682–710, mit 2 Taf.).

Kastle, J. H. and **Elvove,** Elias. Oxidation and reduction in the animal organism and the toxic action of powerful oxidising and reducing substances. Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **31,** 1904, ([195]–207).

——— and **McCaw,** Eloise Chesley. On the fate of potassium myronate in the animal organism, and its hydrolysis by the ferments of the liver. Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **32,** 1904, (372–376).

Lévai, Ödön. Über einige Vergiftungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (67–68).

Singer, Heinrich. Die Jodausscheidung im Harn nach interner Einführung von Aristol, Euraphen und Jodoform. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (270–272).

7991 Fate of Nitrogenous Substances in the Body.

Ellinger, Alexander. Ueber die Constitution der Indolgruppe im Eiweiss (Synthese der sogen. Skatolcarbonsäure) und die Quelle der Kynurensäure. [Bildung nach Verfütterung von Tryptophan.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1801–1808).

Embden, Gustav und **Fürth,** Otto v. Ueber die Zerstörung des Suprarenins (Adrenalins) im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (421–429).

Hildebrandt, Herm. Ueber das Verhalten halogensubstituierter Toluole und der Amidobenzoesäuren im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (365–372).

Jaffe, M[ax]. Ueber das chemische Verhalten des Pyramidons in Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (1–12).

Marchlewski, L[eon]. Ueber ein Umwandlungsprodukt des Chlorophylls im tierischen Organismus. [Phylloerythrin.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (33–37).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der Diaminopropionsäure im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (59–64).

Neubauer, Otto und **Falta,** W. Ueber das Schicksal einiger aromatischer Säuren bei der Alkaptonurie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (81–101).

Oppenheimer, Carl. Ueber das Schicksal der mit Umgehung des Darmkanals eingeführten Eiweissstoffe im Tierkörper. [Präcipitation.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (263–278).

Pohl, Julius. Ueber eine Alkylsynthese nach Thioharnstoffaufnahme. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (341–345).

Rosenfeld, Fritz. Ueber das Verhalten des Phenylglycins im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (379–380).

Salant, William. Ueber den Einfluss des Dickdarminhaltes auf Strychnin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1089–1091).

Salazkin, S. S. Le sort de la phénylurée et de l'acide phényloxamique dans l'organisme du chien. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl. 1904, (247–250).

Völtz, W. Ueber die Bedeutung des Betaïns für die tierische Ernährung. [*In*: Festschrift für A. Orth.] Berlin (P. Parey), 1905, (193–210).

Weiss, O[tto] und **Harris,** J. Die Zerstörung des Adrenalins im lebenden Tier. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (510–514).

Wohlgemuth, J. Ueber das Verhalten steroisomerer Substanzen im thierischen Organismus. II. Die inaktiven Monoaminosäuren. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2064–2065).

7992 Fate of Non-Nitrogenous Substances in the Body.

Bergell, Peter. Verhalten der l-Arabinose im normalen und diabetischen Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (401–409).

Ehrlich, P[aul] und **Herter,** C. A. Ueber einige Verwendungen der Naphtochinonsulfosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (379–392).

Friedmann, E[rnst]. Ueber die Konstitution der Merkaptursäuren. [Bildung im Organismus.] Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. & I. Goeller), 1905, (40). 23 cm.

Heimansohn, Gabriel. Ueber das Schicksal des bromhaltigen Fettes (Bromipin) im Stoffwechsel des Säugetieres. Diss. Wurzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (19). 22 cm.

Hildebrandt, Herm. Ueber das Verhalten halogensubstituierter Toluole und der Amidobenzoesäuren im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1902, (365–372).

——— Ueber das biologische Verhalten von Nerol, Geraniol, Cyclogeraniol. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (251–253).

Luzzatto, Riccardo. Untersuchungen über das Verhalten von Laktose und Galaktose bei Hunden. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (107–115).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der drei stereoisomeren Mannosen im Thierkörper. [Glykogenbildung.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (486–492).

——— Ueber das Verhalten des Glukoseäthylmerkaptals im Organismus. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (255–259).

Neubauer, Otto und **Falta,** W. Ueber das Schicksal einiger aromatischer Säuren bei der Alkaptonurie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (81–101).

Přibram, Ernst. Zur Lehre von den physiologischen Wirkungen carbocyclischer Säuren. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (372–382).

Singer, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der Oxalsäure für den menschlichen Organismus. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (58–60, 83–85).

Tuschnow-Philippoff, Anna. Ueber das Verhalten der Mekonsaure, Komensäure und Komenaminsäure im tierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (183–189).

Wohlgemuth, J[ulius] and **Neuberg** C[arl]. Ueber das physiologische Verhalten der stereoisomeren Arabinosen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (408–412).

7993 Fate of Inorganic Substances in the Body.

Heimansohn, Gabriel. Ueber das Schicksal des bromhaltigen Fettes (Bromipin) im Stoffwechsel des Säugetieres. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (19). 22 cm.

Leven, G. et **Caussade.** Augmentation de poids par hydratation simple chez un malade, non brightique, soumis au régime chloruré. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (503–504).

Liebreich, Oscar. Ueber Ausscheidung der Borsäure beim Menschen durch den Schweiss. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (416–418).

Widal, F. et **Javal,** A. La chlorurémie gastrique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (516–518).

THE URINARY APPARATUS.

THE SKIN.

THE KIDNEY.

8000 GENERAL.

Casper, Leopold. Fortschritte der Nierenchirurgie. (Nach gemeinschaftlichen Untersuchungen mit P. F. Richter.) Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (470–477); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (360–367).

——— Die Verwerthung der funktionellen Nierenuntersuuchung für die Diagnostik der Nieren- und Bauchchirurgie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1073–1078).

Göbell, Rudolf. Ein Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1993–1997).

Karo, Wilhelm. Zur Frage der functionellen Nierendiagnostik. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (1–9).

——— Kritische Bemerkungen zur functionellen Nierendiagnostik. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (123).

Kümmell, Hermann. Die Grenzen erfolgreicher Nierenexstirpation auf die Diagnose der Nephritis nach kryoskopischen Erfahrungen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (28–54); Arch. Klin. Chir., Berlin, **7,** 1902, (487–513).

Lindemann, W. Ueber die Resorption in der Niere. Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (1–28, mit 1 Taf.).

Mazzetti, L. Sulla presenza di spermatozoi nei reni delle rane. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (63–64).

Palm, Hermann. Congenitale Vergrösserung einer normal gebauten Niere bei Defekt der anderen: Ein Beweis für die Thätigkeit der Nieren im embryonalen Leben. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (460–480).

Renaut, J. Sur le mode d'administration de la macération du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (91).

Roeder, H[anns.] Der heutige Stand der Gefrierpunktsbestimmung von Blut und Harn und ihre allgemein klinische Bedeutung für die Frage der Niereninsufficienz. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34,** 1902, (57–95).

Rohrer, László. Über die osmotische Arbeit der Nieren. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (631–633, 651–653, 669–671).

Ruffer, M. Armand and **Crendiropoulo,** Milton. Note on a new method of producing haemolysins. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (190–191).

Rumpel, O[scar]. Ein Fall von doppelseitiger Steinniere, zugleich ein Beitrag zur Lehre der functionellen Nierendiagnostik. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (1–10).

Schmidt, L. E. und **Kolisher,** G. Radiographie an sondirten Ureteren und Nieren. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (426-431).

Schoenborn, S[eigfried]. Gefrierpunkts- und Leitfähigkeits-Bestimmungen [des Harns]. Ihr praktischer Wert für die innere Medizin. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (III + 77). 25 cm. 1,60 M.

Straus, Friedrich. Zur Diagnostik der physiologischen und pathologischen Nierenfunction. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2, (535-543); Arch. klin. Chir , Berlin, **68,** 1902, (451–459).

Voelcker, F[r.] und **Joseph,** E. Funktionelle Nierendiagnostik ohne Ureterenkatheter. Ein neues Verfahren für die Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2081-2089).

8010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Borcea, J. Des différences de structure histologique et de sécrétion entre le rein antérieur et le rein postérieur chez les Elasmobranches mâles. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1342–1343).

Cohn, Paul. Die Vaskularisation des Nierenberkenepithels. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (596–600).

Drzewina, Mlle. A. Tissu lymphoïde du rein du *Proteus anguineus* Laur. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1091–1092).

Felix, W[alther]. Entwickelungsgeschichte des Exkretionssystems, von der Rückertschen Arbeit (1888) bis in den Beginn des Jahres 1904. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **13** (1903), 1904, (592–707).

Filatow, D. P. Zur Entwickelungsgeschichte des Exkretionssystems der Amphibien. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (33–47).

Grafe, E. Beiträge zur Entwicklung der Urniere und ihrer Gefässe beim Hühnchen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (143–230, mit 5 Taf.).

Janošik, J[an]. Ueber die Entwicklung der Vorniere und des Vornierenganges bei Säugern. Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (214–234, mit 2 Taf.).

Joseph, H[einrich]. Ueber die Zentralkörper der Nierenzelle. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (178–187, 230).

Langemak, Oskar. Die Nephrotomie und ihre Folgen, zugleich ein Beitrag zur Frage der Wundheilung in der Niere. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (104–125, mit 1 Taf.).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Zur Kenntnis des feineren Baues der Niere bei normalen und chronisch mit kleinen Metallsalzmengen vergifteten Katzen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (72–76).

Meyer, E. Ueber einige Entwicklungshemmungen [der Niere]. München, SitzBer. Ges. Morph., **19** (1903), 1904, (1–9).

Meyer, Robert. Ueber die Beziehung der Urnierenkanälchen zum Cölomepithel nach Untersuchungen an Meerschweinchen-Embryonen. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (25–30).

Orgler, [Arnold]. Ueber Beziehungen zwischen chemischem und morphologischem Verhalten pathologisch veränderter Nieren. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (76–81).

Rabl, Hans. Ueber die Vorniere und die Bildung des Müller'schen Ganges bei *Salamandra maculosa.* Arch. mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (258–359, mit 2 Taf.).

Ribbert, [Hugo]. Ueber protozoenartige Zellen in der Niere eines syphilitischen Neugeborenen und in der Parotis von Kindern. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (945–948).

Ruppel, Richard. Ueber den Fettgehalt der Tier- und Menschenniere. Diss. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1904, (19). 22 cm.

Schmitter, Ferdinand. Cytological changes in the kidney, due to distilled water and varying strengths of salt solution. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (347–351, 400).

Tandler, Julius. Ueber Vornieren-Rudimente beim menschlichen Embryo. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **28,** 1905, (253–284, mit 1 Taf.).

Tribondeau. Sur l'histo-chimie des enclaves contenues dans les cellules des tubes contournés du rein, chez la tortue grecque. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1128–1130).

Tribondeau. Sur les enclaves contenues dans les cellules des tubes contournés du rein chez la tortue, étudiées comparativement en été et en hiver. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (266–268).

Weber, A. L'extrémité caudale du canal de Wolf chez les embryons d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (650–651).

Witkowsky, Gustav. Anatomische Studien an den Nieren junger und alter Katzen. Diss. Wurzburg. Berlin (Druck v. Rosenthal u. Co.), 1903, (29). 23 cm.

8020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Dakin, H. D. The products of a proteolytic action of an enzyme contained in the cells of the kidney. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (84–96).

Orgler, [Arnold]. Ueber Beziehungen zwischen chemischem und morphologischem Verhalten pathologisch veränderter Nieren. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (76–81).

Rohrer, László. Über die osmotische Arbeit der Nieren. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (631–633, 651–653, 669–671).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173–204).

Ruppel, Richard. Ueber den Fettgehalt der Tier- und Menschenniere. Diss. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1904, (19). 22 cm.

8030 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF URINE.

Anzillotti, G. Ricerche sperimentali sugli effetti dello scapsulamento del rene o nefrolisi. Clinica moderna, Pisa, **9,** 1903, (486–492, 493–495).

Bender, Clara. Ueber die Wirkung von aufrechter Körperhaltung und Muskeltätigkeit auf die zyklische Albuminurie. Diss. Breslau (Druck der Bresl. Genossenschafts- Buchdr.), 1904, (37). 22 cm.

Bendix, Ernst. Ueber Wechselbeziehungen zwischen Haut- und Nierentätigkeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (233–235).

Biancardi, G. Ricerche sulla glicosuria nello stato puerperale. Ann. Ostetricia, Milano, **25,** 1903, (897–964).

Casper, Leopold. Fortschritte der Nierenchirurgie. (Nach gemeinschaftlichen Untersuchungen mit P. F. Richter.) Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (470–477); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (360–367).

Ferrata, A. Contributo allo studio della fisiologia del rene. Riforma med., **19,** 1903, (872–875).

Göbell, Rudolf. Ein Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1993–1997).

Grünfeld, Richard Leo. Die funktionelle Nierendiagnostik. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (237–242, 292–298, 344–353, 396–404).

Hanssen, Klaus und **Gröndahl,** N. B. Beitrag zur Bestimmung der Funktionsfähigkeit der Nieren. Nord. Med. Ark., Stockholm, **36,** 1903, II, Nr. 12, (55, mit Taf.).

Hoesch, Felix. Die diuretischen Verhältnisse beim Typhus abdominalis und ihr Zusammenhang mit dem Verlauf desselben. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Karfunkel, Hans. Ueber Hydragogin. [Nebst Nachtrag.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (339–342); **1903,** (8).

Koeppe, Hans. Physikalische Diagnostik der Nierenthätigkeit. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (817–821).

Lamy, Henri et **Mayer,** André. Note sur les conditions mécaniques circulatoires de la sécrétion urinaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1514–1515, 1515–1517).

Lindemann, W. Ueber die Resorption in der Niere. [Harnabsonderung.] Beitr. path. Anat., Jena, **37,** 1904, (1–28, mit 1 Taf.).

Linossier, G. et **Lemoine,** G. H. Influence de l'orthostatisme sur le fonctionnement du rein (3e note). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (605–608).

Loewi, O[tto]. Ueber das Wesen der Coffeindiurese. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904,** (76–79).

Luys, Georges. Die Sonderung des Urins der beiden Nieren. Ins Deutsche übertrag. v. [Max] Dreysel. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (567–574).

Meinertz, J[osef]. Versuche über Diurese, insbesondere über die Wirkung des Theocin-natrium aceticum. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (275–285).

Mircoli, S. Forma di lavoro renale, sua grafica e significato. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (394–395, 747–753).

Modrakowski, Georg. Weitere Beiträge zur Nierenfunktion. Ueber das Verhalten der Granula in der Niere unter dem Einfluss der verschiedenen Diuretica. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (217–232, mit 1 Taf.).

Montag, Franz. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Agurins auf die Diurese und den Blutdruck. Diss. Jena. Weimar (Druck v. Dietsch & Brückner), 1903, (24). 21 cm.

Pielicke, Oskar. Nierenreizung durch Phloridzin. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (575–576).

———— Nochmals zur Phloridzinreizung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (98–100).

Přibram, Ernst. Zur Lehre von den physiologischen Wirkungen carbocyclischer Säuren. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (372–382).

Rohrer, László. Über die osmotische Arbeit der Nieren. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (631–633, 651–653, 669–671).

Schilling, Theodor. Prüfung der Nierenfunktion nach Nephrektomie. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (213–217).

Sobieranski, W[enzel] v. Weitere Beiträge zur Nierenfunction und Wirkungsweise der Diuretica. Ueber die Veränderung des Nierenepithelien unter dem Einfluss verschiedener Diuretica. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (135–162, mit 1 Taf.).

Sollmann, Torald. The effect of diuretics, nephritic poisons, and other agencies on the chlorides of the urine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (425–453).

Sollmann, Torald. The comparative diuretic effect of saline solutions. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (454–465).

———— The effect of saline injections, diuretics, and nephritic poisons on the chloride content of the urine in the dog. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xii–xiii).

———— The cause of the greater diuretic action of hyperisotonic salt-solutions. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xiii–xiv).

———— (With the collaboration of R. A. Hatcher). The physical factors concerned in urine formation. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxv–xxvii).

Steensma, F. A. Betrachtungen über die Nierenfunction unter normalen und pathologischen Verhältnissen, in Beziehung zu den Formeln von Koranyi, Claude und Balthazard. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (61–77).

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. (Weitere Mitt.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (251–269).

Talma, S[ape]. Ueber die Sekretion der kranken Niere. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (1229–1243).

Vedova (**Dalla**), R. Il valore della funzionalità renale è misurato dalla glicosuria floridzinica. Roma, Boll. Acc. med., **29,** 1903, (290–303).

Voelcker, F[r.] und **Joseph,** E. Funktionelle Nierendiagnostik ohne Ureterenkatheter. Ein neues Verfahren für die Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2081–2089).

Zangemeister, W[ilhelm]. Ueber Verwerthung der Gefrierpunktserniedrigung des Harnes zur Beurtheilung der Nierenfunktion. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1118–1121).

8031 Secretion of Water and Salts.

Brandenstein, S. Zur Frage der Schädigung von Nierenkranken durch Kochsalz. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (449–461).

Chajes, B[enno]. Ueber Kochsalzretention in den Organen von Nephritikern. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (135–139).

Dreser. Die Gefrierpunkts- und Leitfähigkeitsbestimmung des Harns in einigen pharmakologischen Ergebnissen. Zs. Elektroch, Halle, **10,** 1904, (656–661).

Halpern, Jakób. Sur le rôle des chlorures dans l'organisme, leur relation avec les épanchements et leur signification pour la diététique des néphrites. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (883–891, 916–923, 946–954, 969–974, 989–996, 1017–1028, 1042–1054).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage das Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Künzel, Hermann. Ueber die Ausscheidung des Chlors und des Stickstoffs bei Nephritis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (32). 21 cm.

Marischler, Julius. Ueber den Einfluss des Chlornatriums auf die Ausscheidung der kranken Niere. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (332–355).

Michaud, Louis. Ueber das Scheidevermögen der Niere bei Blutentzug und über die Wirkungsweise der Diuretica [als 5. Mitt. der Arbeiten von Leon Asher: Beiträge zur Physiologie der Drüsen]. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (198–276).

Mutermilch, Stanisław. L'état actuel de nos connaissances sur la production et la sécrétion de l'acide urique à l'état normal et l'état pathologique, surtout dans la goutte. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (29–31, 44–49, 71–75, 90–92, 109–112).

Ranitz, Edzard Johan de. Gefrierpunktserniedrigung und elektrische Leitfähigkeit des menschlichen Harns. (Holländisch) Groningen (P. Noordhoff), 1904, (103). 23 cm.

Richter, Paul Friedrich. Die experimentelle Erzeugung von Hydrops bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (283–293).

Schilling, Theodor. Prüfung der Nierenfunktion nach Nephrektomie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (140–172).

Ušinskij, N. Ueber die Einführung hypertonischer Lösungen ins Blut. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 1, (1–18).

Widal et **Javal.** Les variations de la perméabilité du rein pour le chlorure de sodium au cours du mal de Bright. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1532–1535).

—— —— La dissociation de la perméabilité rénale pour le chlorure de sodium et l'urée dans le mal de Bright. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1639–1642).

8032 Secretion of Specific Urinary Constituents.

Tribondeau. Sur la sécrétion de l'urate d'ammoniaque et du sulfo-indigotate de soude dans le rein des serpents. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1130–1132).

Widal et **Javal.** La dissociation de la perméabilité rénale pour le chlorure de sodium et l'urée dans le mal de Bright. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1639–1642).

8033 Secretion of Foreign Substances.

Asch, Paul. Ueber die Ausscheidung der in die arterielle Blutbahn injizierten Bakterien durch die Niere. 1. u. 2. Mitt. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (249–262, 324–356, 690–703).

———— Ueber das Schicksal der in die Nierenarterien eingebrachten

Tuberkelbazillen. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (183-201).

Ellinger, Alexander und **Seelig,** Albert. Ueber den Einfluss von Nierenschädigungen auf den Ablauf des Pankreas-Diabetes beim Hunde. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (416-424).

Garnier, Charles. Recherches histophysiologiques sur l'élimination du bleu de méthylène par le rein. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **5**), **78**, 1903, (771–772).

Lifschitz, Sophie. Ueber die Jodausscheidung nach grossen Jodkaliumdosen und bei kutaner Applikation einiger Jodpräparate. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (353–378).

Mendel, Lafayette B. and **Thacher,** Henry Clarke. The paths of excretion for inorganic compounds. 1. The excretion of strontium [*into* intestine]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (5–16).

Stempel, Walther. Die Hämoglobinurie. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (177–187, 267–289).

Tribondeau. Sur la sécrétion de l'urate d'ammoniaque et du sulfo-indigotate de soude dans le rein des serpents. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1130–1132).

8040 METABOLIC FUNCTIONS.

Ernberg, Harald. Studien über chronische Nephritis mit besonderer Berücksichtigung des Stickstoffumsatzes. Nord. Med. Ark., Stockholm, II, **38**, No. 3, 7, 1905, (78).

Grünfeld, Richard Leo. Die funktionelle Nierendiagnostik. ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (237–242, 292–298, 344–353, 396–404).

Halpern, Jakób. Sur le rôle des chlorures dans l'organisme, leur relation avec les épanchements et leur signification pour la diététique des néphrites. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **24**, 1904, (883-891, 916–923, 946–954, 969-974, 989–996, 1017–1028, 1042–1054).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la production de sucre dans le rein chez le chien phloridziné. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (497–499).

Pavy, F. W., **Brodie,** T. G. and **Siau,** R. L. On the mechanism of phloridzin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (467–491).

8045 CIRCULATION IN THE KIDNEY.

Brodersen, Johannes. Die Veränderungen der Niere nach zweistündiger Unterbindung der Arteria renalis als Folgen einer veränderten Durchströmung des Gefässes. Diss. Rostock (Universitäts-Buchdruckerei), 1904, (67). 21 cm.

Cohn, Paul. Die Vaskularisation des Nierenbeckenepithels. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (596–600).

Lamy, Henri et **Mayer,** André. Note sur les conditions mécaniques circulatoires de la sécrétion urinaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1514–1515, 1515-1517).

Sollman, Torald. The comparative diuretic effect of saline solutions. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (454–465).

——— The cause of the greater diuretic action of hyperisotonic salt-solutions. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (xiii–xiv).

——— (with the collaboration of R. A. Hatcher). The physical factors concerned in urine formation. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (xxv-xxvii).

Světuchin, M. I. Ueber den peripherischen collateralen Kreislauf der Niere. (Russ.) Charĭkov, 1904, (56, mit 2 Taf.). 25 cm.

8080 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE KIDNEY.

Adrian, C. Die diagnostische Bedeutung des Ureterenkatheterismus. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (817–830, 888–894, 897-914).

Albert, Walter. Die Aetiologie der Eklampsie. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (483-494).

Aufrecht, [Em.]. Nephroptose und Enteroptose. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (383–393).

Barskij, S. A. Ueber die Retention von Chloriden im Organismus und ihre Bedeutung für die Entstehung der Oedeme bei Herz- und Nierenkrankheiten. (Russ.) Vračebn. vĕst., St. Peterburg, **1904,** (337–340, 353–356, 370–374, 385–389, 401–406).

Bauer, Willi. 17 Fälle von subkutaner Nierenruptur. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1903, (49). 22 cm.

Baumann, Fritz. Nierenerkrankungen in Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (42, mit Tab.). 22 cm.

Baumgarten, P[aul von]. Ueber ein congenitales malignes Adenom (Adeno-Carcinom) der Niere. Tübingen, Arb. path. Inst., **4,** 1903, (199–205).

Bechtold, Carl. Beitrag zur Kasuistik der subkutanen Nierenquetschungen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1385).

Beel, T. A. L. Beitrag zu den Nieren-Anomalien. Zs. Fleischhyg., Berlin, **13,** 1903, (118–120).

Beer, Edwin. Lime deposits, especially the so-called "Kalkmetastasen," in the kidney. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (225–232, pl. 1).

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Nierenausschaltung auf die elektrische Leitfähigkeit des Blutserums. Verh. Cong. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (465–469).

Blackburn, C. B. Cystic diseases of the liver and kidney. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (203–254).

Böhler, Erich. Beitrag zur Klinik der Nierentumoren, speziel der malignen Hypernephrome. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (549–555, 589–593).

Bogoljubov, V. Kyste hydative du rein. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **20,** 1904, (820–897).

Bork, Leo. Beitrag zur Kenntnis der Nierenkapselgeschwülste. Arch. klin. Chir., Berlin, **36,** 1901, (928–951).

Boye, B[runo]. Cystenleber und Cystennieren. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (729–738).

Brandenstein, S. Zur Frage der Schädigung von Nierenkranken durch Kochsalz. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (449–461).

Braun, Ph. Beitrag zur Frage der Induratio cyanotica renum. Experimentelle Untersuchung. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (449–474).

Brockhaus. Demonstration eines Kranken, an dem die Entkapselung der Niere vorgenommen wurde. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** med. Sektion, (15–16).

Brodersen, Johannes. Die Veränderungen der Niere nach zweistündiger Unterbindung der Arteria renalis als Folgen einer veränderten Durchströmung des Gefässes. Diss. Rostock (Universitäts-Buchdruckerei), 1904, (67). 21 cm.

Brunn, Walter von. Veränderungen der Niere nach Bauchhöhlen-Operationen. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (121–134).

Bücking, Kurt. Ueber einen Fall einer akuten parenchymatösen Nefritis mit Ausgang in eine chronisch haemorrhagische Form. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (23, mit 1 Taf.). 22 cm.

Busch, F. C. and **Van Bergen,** C. Suprarenal grafting in the kidneys of rabbits, with survival of an animal after subsequent removal of the remaining suprarenal. Proc. Amer. Physiol. Soc. in Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xix–xx).

Busse, O[tto]. Ueber kongenitale Zystennieren. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (130–132).

Cahen, Fritz. Ueber Nierenruptur. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2205–2206).

Casper, Leopold. Fortschritte der Nierenchirurgie. [Nach gemeinschaftlichen Untersuchungen mit P. F. Richter.] Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (470–477); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** 1901, II, 1901, (360–367).

Casper, Leopold. Die Verwerthung der funktionellen Nierenuntersuchung für die Diagnostik der Nieren- und Bauchchirurgie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1073–1078).

——— Zur Diagnostik und Therapie der Nierentuberkulose. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1317–1318, 1345–1347, 1374–1377).

——— Lehrbuch der Urologie mit Einschluss der männlichen Sexualkrankheiten. A. d. Deutschen übersetzt v. Dr. G. G. Franz. (Russ.). Prakt. med., St. Peterburg, **1904,** 1–12, (XI–493).

——— und **Richter,** P[aul] Fr[iedrich]. Bemerkungen zu dem vorstehenden Vortrage des Dr. Gellért und der sich anschliessenden Discussion [betr. die Diagnostik der chirurgischen Nierenkrankheiten]. [Nebst Erwiderung von G. von Illyés.] Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (532–533, 645–646).

Chajes, B[enno]. Ueber Kochsalzretention in den Organen von Nephritikern. [*In:* Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (135–139).

Davidsohn, Carl. Ueber die Hufeisenniere. Nebst „Klinische Bemerkungen zu dem vorliegenden Fall" von Dr. Burghart. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (509–515).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Dzirne, Johannes. Beitrag zur Frage der Nephrolithiasis, der Hydro- und Pyonephrose. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (271–308, 338–378).

——— Ueber die Behandlung der Nephrolithiasis, der Hydro- und Pyonephrose. (17 Fälle von Operationen an den Nieren.) Monatsber. Urol, Berlin, **9,** 1904, (136–170, 199–236).

Edebohls, George M. Die chirurgische Behandlung des chronischen Morbus Brightii. Uebers. von Wilhelm Karo. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (65–86).

Edel, Paul. Ueber Wesen und Aetiologie der Schrumpfniere und ihre Erfolg versprechende Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1860–1861).

Ehrhardt, O[skar]. Experimentelle Beiträge zur Nierendekapsulation. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (281–286).

Ellinger, Alexander und **Seelig,** Albert. Ueber den Einfluss von Nierenschädigungen auf den Ablauf des Pankreas-Diabetes beim Hunde. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (416–424).

Engländer, Bernard. Ein Fall von uniloculärer Nierencyste. Arch. klin. Chir., Berlin, **65,** 1901, (112–120, mit 2 Taf.).

Ernberg, Harald. Studien über chronische Nephritis mit besonderer Berücksichtigung des Stickstoffumsatzes. Nord. Med. Ark, Stockholm, II, **38,** No. 3, 7, 1905, (78).

Evans, V. F. Ueber pathologisch anatomische Veränderungen der Nieren bei Diphtherie und acuter Gastroenteritis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (72, mit 1 Taf.). 24 cm.

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

Ferrarini, G. Sopra le lesioni prodotte nel rene dall'ischemia temporanea. Ricerche sperimentali. Morgagni, Milano, **45,** 1903, (593–625, con 1 tav.).

Fichera, Gaetano und **Scaffidi,** Vittorio. Beitrag zur pathologischen Histologie der Glomeruli. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (63–96, mit 2 Taf.).

Finkelstein, L. O. Beitrag zur Casuistik der Nierentuberculose. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (577–590).

Freifeld, A. O. Nephritis morbillosa. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (369–370, 389–390).

Fürbringer, [Paul] und **Stettiner,** H[ugo]. Krankheiten der Harnorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (224–245); **1904,** (243–265).

Gaucher und **Lacapère.** Radionévrites et troubles trophiques cutanés.

[*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (450–456).

Gellért, Alexander. Zur Diagnostik der chirurgischen Nierenkrankheiten. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (513–531).

Genewein, Fritz. Ueber Hamartome. . . . der Niere und Leber. Zs. Heilkde, Wien, **26,** 1905, (430–451, mit 2 Taf.).

Geyer, [Ernst]. Ueber einen bemerkenswerten Fall der Heilung einer Hydronephrose. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (147–148).

Glaserfeld, Bruno. Welche Beziehungen bestehen zwischen Haut- und Nierenkrankheiten? Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (59). 21 cm.

Göbell, Rudolf. Ein Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1993–1997).

Graff, [Johann Henry]. Demonstration einer Steinniere. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (2–5).

Grøndahl, Nils Backer. On the influence of æther narcosis upon the kidneys. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (511–541)

Grünfeld, Richard Leo. Die funktionelle Nierendiagnostik. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (237–242, 292–298, 344–353, 396–404).

Hall, J. Walker. Vegetabilische Nahrung und Getränke bei Gicht und Nephritis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (868–869).

Hallion et **Cabrion.** Influence de la chlorurémie sur l'albuminurie. Théorie osmotique; théorie humorale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1318–1321).

Halpern, Jakób. Sur le rôle des chlorures dans l'organisme, leur relation avec les épanchements et leur signification pour la diététique des néphrites. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **24,** 1904, (883–891, 916–923, 946–954, 969–974, 989–996, 1017-1028, 1042–1045).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung fur die Diatetik bei Nephritis. [*In*: Beitrage zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Hansen, P. N. Die Aetiologie und Pathogenese der chronischen Nierentuberkulose. Nord. Med. Ark., Stockholm, **36,** 1903, I, Nr. 4, (35–59).

Hansson, Klaus und **Gröndahl,** N. B. Beitrag zur Bestimmung der Funktionsfähigkeit der Nieren. Nord. Med. Ark., Stockholm, **36,** 1903, II, Nr. 12, (55, mit Taf.).

Hartwig, Carl. Ueber Lipome und Liposarkome der Niere. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (31). 22 cm.

Hartwig, Marcell. Acute primäre Pyelitis der Säuglinge. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1104–1105).

Hauser, O[tto]. Ueber cyclische Albuminurie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1152–1155).

Hedinger, Ernst. Beitrag zur Lehre vom Herpes zoster. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (305–319).

Herringham, W. P. and **Thursfield,** S. H. The glomerular lesions of diffuse (parenchymatous) nephritis. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (283–288).

Herszky, E. Nierenabscess und Perinephritis. Eine zusammenfassende Studie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (9–28, 49–58, 102–113, 146–153, 182–194, 224–233).

Herxheimer, [Gotthold]. Ueber experimentelle Nierendekapsulation. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (241–245).

Herzfeld, K[arl] A[ugust]. Zur Eklampsiefrage. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (440–458, 533–560).

Hildebrandt, Wilhelm. Ueber komplizierende Nephritis bei Perityphlitis. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14,** 1904, (209–217).

Hirsch, C. und **Beck,** Carl. Studien zur Lehre von der Viscosität (inneren) Reibung des lebenden menschlichen Blutes. 2. Mitth. Ueber das Verhalten der inneren Reibung des Blutes bei Nierenerkrankungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (560–566).

Hodara, Menahem. Die Behandlung der Trichophytiasis capitis mit Chrysarobin. Uebers. von. J. Türkheim.

Monatshefte Derm., Hamburg, **37**, 1903, (118–119).

Holzer, Wilhelm. Ueber Albuminurie im Kindesalter. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (28). 21 cm.

Hundt, [Paul]. Ein Beitrag zur diuretischen Wirkung des Theocins, speziell bei akuter Nephritis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (191–193).

Illyés, Géza. Über das Ureterkatheterisieren als therapeutische Einmischung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (495–497).

Ingelfinger, Josef. Beiträge zur Pathologie der Niereninsufficienz. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (34). 22 cm.

Jacobson, Otto. Ueber orthotische Albuminurie. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (914–917).

Jessner, S[amuel]. Die Hautleiden kleiner Kinder. 2. Aufl. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 9.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (64). 21 cm. 0.90 M.

Jores. Ueber Arterienveränderungen bei Nephritikern. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904**, (174–177).

Joseph, Eugen. Ueber angeborene bösartige Neubildungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (621–623).

Kabitz, [Hermann]. Studie über die Infection vom Nabel aus. (Im Anschluss an die Arbeit über die Nephritis fibroplastica des Kalbes). Zs. Thiermed., Jena, **7**, 1903, (251–274).

Kaestel, Rudolf. Die angeborene Verlagerung der Niere in ihrer praktischen Bedeutung. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1903, (42). 21 cm.

Kaposi, Hermann. Ueber einen Fall von Anurie mit Icterus. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34**, 1902, (288–306).

Kast, A[lfred]. Ueber lymphagoge Stoffe im Blutserum Nierenkranker. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (562–569).

Klink, Wilhelm. Die operative Behandlung der Nephritis. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6**, 1903, (641–651, 740–750, 784–796, 826–836, 869–876, 916–922).

Kögl, Eduard. Ueber die Verwertung des Stypticin in der urologischen Praxis [bei Nierenblutung]. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (65–68).

Köhler, Georg. Ueber Hydrurie und Diabetes bei Vögeln in Folge von Piqûre. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1904, (27). 22 cm.

Kövesi, Géza und **Róth-Schulz,** Vilmos. Über Therapie der Nierenentzündungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (92–94, 108–110, 127–130, 147–148).

—— —— Pathologie und Therapie der Niereninsuffizienz bei Nephritiden. Mit einer Vorrede von Alexander von Korányi. Leipzig (G. Thieme), 1904, (XII + 284). 25 cm. 7 M.

———— und **Surányi,** Nikolaus. Weitere Beiträge zur Hämatologie der Niereninsufficienz. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (529–538).

Krogius, Ali. Über die mit dem Nierenbecken kommunizierenden pararenalen Zysten. Nord. Med. Ark., Stockholm, **37**, I, 1904, No. 1, (29).

Kümmell, Hermann. Praktische Erfahrungen über Diagnose und Therapie der Nierenkrankheiten. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (579–606); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (440–467).

———— Die Grenzen erfolgreicher Nierenexstirpation auf die Diagnose der Nephritis nach kryoskopischen Erfahrungen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl II, (28–54); Arch. klin. Chir., Berlin, **67**, 1902, (487–513).

Künzel, Hermann. Ueber die Ausscheidung des Chlors und des Stickstoffs bei Nephritis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (32). 21 cm.

Küster, E[rnst]. Die Nierenchirurgie im 19. Jahrhundert. Ein Rück- und Ausblick. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (559–578); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (420–439).

Kukuljević, József. Hydronephrosis der Schweine. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (539–550, mit 2 Fig.).

Kušev, N. E. Ueber die Malaria-Nephritiden. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (937–939, 969–970).

Kuzmik, Pál. Hypernephroma Renis. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (569–598).

Landau, Anastazy. Ueber die intermittirende Niereninsufficienz bei Arteriosklerose. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1171–1173).

Landsteiner, Karl und **Mucha,** Victor. Ueber Fettdegeneration der Nieren. Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (752–755).

Langemak, Oskar. Die Nephrotomie und ihre Folge, zugleich ein Beitrag zur Frage der Wundheilung in der Niere. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (104–125, mit 1 Taf.).

Laufer, R. J. La tension artérielle et la pathogénie de l'œdème. Le régime hydrique et hypochloruré dans les néphrites. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (249–251).

Lenné, [Anton August Albert]. Beitrag zur Ernährung und Behandlung der chronischen Nierenerkrankungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (439–444).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimenteller Hämoglobinurie auftretenden Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Lewitt, Emil. Renale Hämaturie und Nephritis. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (347–366).

Lichtenstein, Arnold. Ueber den Einfluss der Körperhaltung und des Blutdruckes auf die Albuminurie der Nephritiker. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (32). 21 cm.

L[öbl], V[ilmos]. Die klinische Bedeutung der Albumosurie und des Albumose-Ausweises. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (17–18).

Lostorfer, Richard. Ein Fall von Fibrinurie bei Nephritis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (185–186).

Lubarsch, O. Ueber einen grossen Nierentumor beim Kaninchen. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (342–345).

Lucks, Hans. Untersuchungen über die Ursachen der Hydronephrose des Schweines. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck der Union), 1905, (IV + 25). 22 cm.

Lünnemann, L[eopold]. Die Wirkungen der Caspar-Heinrich-Quelle zu Driburg bei Krankheiten der Harnorgane. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (298–301).

Marcuse, Bernhard. Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (129–190).

Margulies, M. v. Ueber die Beziehungen der Syphilis zur Nierenchirurgie. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (825–827).

Marischler, Julius. Ueber den Einfluss des Chlornatriums auf die Ausscheidung der kranken Niere. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (332–355).

Menzer, [Arthur August Ludwig]. Beitrag zur Frage der Aetiologie der chronischen Nephritis. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (230–240).

Meyer, E. Ueber einige Entwicklungshemmungen [der Niere]. München, SitzBer. Ges. Morph., **19,** (1903), 1904, (1–9); Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (768–771).

Mohr. Heinrich. Die chirurgische Behandlung der Nephritis. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **383,** 1904, (115–148).

Morris, R. S. Ein Fall von hämorrhagischen Niereninfarkten. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (156–157).

Mosonyi, Albert. I. Ein tödtlicher Fall von Purpura haemorrhagica. II. Zur Kenntniss der Complicationen der secundären Lues renalis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (576–578).

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (234–320, 481–482).

Mutermilch, Stanisław. L'état actuel de nos connaissances sur la production et la sécrétion de l'acide urique à l'état normal et l'état pathologique, surtout dans la goutte. (Polish) Medyc., Warszawa, **33,** 1905, (29–31, 44–49, 71–75, 90–92, 109–112).

Nitzsche, Emil. Neunzehn Sektionsbefunde bei puerperaler Eklampsie.

Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (45). 22 cm.

Oberndorfer, Siegfried. Zur Frage der posttraumatischen Nephritis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2179–2180).

Orgler, [Arnold]. Ueber Beziehungen zwischen chemischem und morphologischem Verhalten pathologisch veränderter Nieren. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (76–81).

Parascandolo, Carlo. Traumatische Nierenverletzungen bei Hausthieren. Experimentaluntersuchungen. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1902, (228–240).

Patschkowski, K. Urotropin als Prophylacticum gegen Scharlach-Nephritis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (620–621).

Pawiński, J. et **Korzon,** Jadwiga. Sur l'action de la théocine (théophylline) dans les maladies du cœur et des reins. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25,** 1905, (355–358, 358–389, 415–419).

Pels Leusden, [Friedrich]. Zur Kenntniss der Anurie bei Nierentuberkulose. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (156–159).

Percev, K. N. Zur Frage der Bedeutung einiger pathologischer Harnelemente bei der Nierenentzündung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (86–109).

Picker, Rezső. Über die pathogene Wirkung des Fraenkel'schen *Pneumococcus* in den Urogenitalorganen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (388–390, 404–405, 415–417).

Preisich, Kornél. Über den Einfluss des Urotropins auf die Entwickelung der Scharlach - Nierenentzündung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (256–257).

Prettner, M. Nierendislocationen bei Schweinen. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (458–461).

Prym, Paul. Ueber die Veränderungen der arteriellen Gefässe bei interstitieller Nephritis. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (485–507, mit 1 Taf.).

Rehn, Eduard. Ueber Komplikationen von Hydronephrose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1901, (31). 21 cm.

Reinfelder, Fritz. Ein Fall von beiderseitiger Verdoppelung der Nieren und Ureteren, zugleich eine Zusammenstellung einiger Anomalien der Niere, des Nierenbeckens und der Ureteren überhaupt. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (72, mit 1 Taf.). 23 cm.

Remete, Jenő. Über die chronische Urinretention, als Nachfolge der senilen Veränderungen des uropoëtischen Systems. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (36–38).

Rem-Picci, G. Sulla trasformazione dell'acido benzoico in ippurico nei nefropatici. Roma, Boll. Acc. med., **30,** 1904, (1–20).

Révész, Hugó. Wandernde Niere im Rinde? (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28,** 1905, (253–254).

Richter, Paul Friedrich. Untersuchungen über die Leitfähigkeit des Blutes bei experimenteller Störung der Nierenthätigkeit, sowie bei einem Falle von Eclampsie. Charité-Ann , Berlin, **27,** 1903, (241–248).

———— Die experimentelle Erzeugung von Hydrops bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (283–293).

———— Nierenkrankheiten und Ehe. [*In*: Krankheiten und Ehe, hrsg. v. H. Senator u. S. Kaminer.] München, 1904, (307–330).

Riedel, Alfred. Fall von tödlicher Verletzung durch Pferdehufschlag [Leber- und Nierenruptur.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (950).

Ries, Karl. Ueber Hämaturie. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (364–366).

Rihmer, Béla. Über zwei Fälle von Nierenexstirpation wegen Nierentuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (510–512).

———— Das Röntgenbild des Nierensteins. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (13–14).

Róna, Desider. Ueber Epithelverhornung der Schleimhaut der oberen Harnwege. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (705–716).

Rosenfeld, Georg. Zur Pathologie der Niere. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (235-243).

Roth, Ludwig. Ueber die Melanosis renum beim Rinde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (367-387).

Rubow, V. Ueber den Lecithingehalt des Herzens und der Nieren unter normalen Verhältnissen, im Hungerzustande und bei der fettigen Degeneration. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (173-204).

Rumpel, O[scar]. Ein Fall von doppelseitiger Steinniere, zugleich ein Beitrag zur Lehre der functionellen Nierendiagnostik. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (1-10).

Sack, Arnold. Ein Fall von allgemeiner Lymphstauung der Haut (Stauungsödem) nach Vereiterung des grössten Teils der regionären Lymphdrüsen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1598-1601).

Sakata, K. Experimentelle Beiträge zur hämatogenen Niereninfection von den Harnwegen, insbesondere von der Harnblase aus. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (321-333).

Sato, Tatsujiro. Ueber einen Fall von zystischer Degeneration der Niere aus Pyelonephritis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1023-1026).

Scharogorodsky, Moyssei. Zur Würdigung der Nierendystopie in anatomischer u. klinischer Beziehung. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (40). 21 cm.

Schauerte, Franz. Dystopie der Nieren und Hydronephrose. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1903, (34). 21 cm.

Schede, [Max]. Verletzungen und Erkrankungen der Niere und Harnleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (876-1127).

Schilling, Theodor. Prüfung der Nierenfunktion nach Nephrektomie. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (213-217); Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (140-172).

Schmid, Richard. Beitrag zur Kenntnis der Nierensarkome im Kindesalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1904, (36). 21 cm.

Schmitz, B[enjamin]. Beitrag zur Behandlung der mobilen Niere, mit Demonstration einer neuen Behandlungsmethode. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (62-65).

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. Vortrag. . . . Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (504-529).

Schönwerth, Alfred. Traumatischer Infarkt bei subkutaner Nierenruptur. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (603-604).

Schröder, Hans. Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178-242).

Schüler, Martin. Ueber funktionelle Albuminurie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (36). 23 cm.

Schwarzkopf, [Emil]. Zur Diagnose chronisch nephritischer Prozesse. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1493-1494).

Sellei, József. Die Anwendung des Tonogens in der urologischen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (895-896).

Semenov, Ark. Mois. Zur Frage des Eiweisses und der Nierenelemente im Harne und deren gegenseitige Beziehung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12,** 1904, (405-408, 446-447, 475-478, 505-509, 537-541).

Senator, H[ermann]. Ueber Albumosurie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (156-158).

Sinicyn, F. I. Ueber die Haemoglobinurie. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16,** 1904, (379-391).

Sollmann, Torald. The effect of saline injections, diuretics, and nephritic poisons on the chloride-content of the urine in the dog. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xii-xiii).

———— The effect of diuretics, nephritic poisons, and other agencies on the chlorides of the urine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (425-453).

Solms, Eugen. Ueber einen Fall von Grawitz'schem Tumor der rechten Niere mit multiplen Metastasen. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (28). 22 cm.

Spitzer, Gyula. Zur Diagnostik und Therapie der Nierentuberkulose. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (10–13).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Nephritis im Verlaufe von Lues und den Einfluss der Quecksilberbehandlung auf die Nierenerkrankung. D. Aerztezig, Berlin, **1901,** (104–105).

Stejskal, Karl *Ritter* von und **Axisa,** Edgar. Ueber Veränderungen der Magensekretion bei einseitiger Nierenexstirpation. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (929–933).

Stockmann, F[ritz]. Ist die Gefrierpunktsbestimmung des Blutes ein ausschlaggebendes Hilfsmittel für die Nierenchirurgie? Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (585–589).

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. (Weitere Mitt.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (251–269).

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Kochsalz- und Flüssigkeitszufuhr bei Herz- und Nierenkranken. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (71–75).

Suter, F. Ueber einseitige renale Hämaturie, bedingt durch Teleangiektasien des Nierenbeckens. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (27–35).

Teissier. De l'albuminurie résiduale; le cours des néphrites infectieuses. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1297–1299, 1320–1323, 1343–1346).

Thelemann. Ueber die Entkapselung der Niere. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (538–540).

Tollens. Ueber die Folgen der Markkegelobliteration der Kaninchenniere. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (477–485).

Treutlein, Adolf. Ueber das Fehlen von Zylindern im Urin von Nephritikern. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1494–1496).

Troickij, S. P. Ueber Nierenaffectionen bei Malaria vom klinischen und pathologischanatomischen Standpunkte. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (272–280).

Tuffier und **Mauté.** Das gesonderte Auffangen des Urins beider Nieren und dessen Bedeutung für die anatomische und functionelle Diagnose der Nierenkrankheiten. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16,** 1904, (197–212).

Umber, F[riedrich]. Chemische Untersuchungen des Blutes bei Anurie durch acute Quecksilbervergiftung. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (160–172).

Vas, Bernát. Nierenleiden und Diabetes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (124–126).

Verdun. Mycose rénale chez une carpe commune (*Cyprinus carpio* L.). Note préliminaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1313–1314).

Voelcker, F[r.] und **Joseph,** E. Funktionelle Nierendiagnostik ohne Ureterenkatheter. Ein neues Verfahren für die Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2081–2089).

Wallerstein, P. S. Ueber den Ursprung der Harncylinder. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (94). 25 cm.

Wedemann, Fritz. Ein Fall von Dermoid der Niere. Diss. Jena (Druck v. B. Engau), 1902, (21). 20 cm.

Weil, L. Über Diät bei Nierenkrankheiten. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 6, 3–5).

Widal, F. Ueber die Chlorentziehung bei Morbus Brighti. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **1904,** (185–190, 253–258, 321–326).

——— et **Javal.** Les variations de la perméabilité du rein pour le chlorure de sodium au cours du mal de Bright. Paris. C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1532–1535).

——— ——— La dissociation de la perméabilité rénale pour le chlorure de sodium et l'urée dans le mal de Bright. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1639–1642).

Widowitz, J. Urotropin als Prophylacticum gegen Scharlach-Nephritis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1113).

Wolf, Hermann. Ueber einen Fall von traumatischer Nierenbecken-Zerreissung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (27). 23 cm.

Wulff, Paul. Zur Kasuistik der essentiellen Nierenblutung. Vortrag. Münchener, med. Wochenschr., **50,** 1903, (1257–1258).

Zikel, H. Klinische und experimentelle Studien über osmologische Pathologie und die Osmosin-Reaktion. In Verbindung mit Johannes Brodzki. Unter dem Experimental-Beistande von Eugen Rogovin. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (149–222).

Zimdars, Wilhelm. Ueber congenitale Cystennieren. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1903, (36). 22 cm.

8085 URÆMIA.

Barabás, József. Uraemia luetica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (287–288).

Biermer, R. Über Harnleiterkompression bei Eklampsie. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (1–19).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (221–233).

——— Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (340–358).

Capitan. Un cas d'urémie grave guérie par l'extrait de rein en injections sous-cutanées. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (26–27).

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

——— Begriff und Pathogenese der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (239–261, 292–296).

Harbitz, Francis. The pathological anatomy and pathogenesis of eclampsia. A review. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (998–1011).

Hirsch, C. und **Beck,** Carl. Studien zur Lehre von der Viscosität (inneren Reibung) des lebenden menschlichen Blutes. 2 Mitth. Ueber das Verhalten der inneren Reibung des Blutes bei Nierenerkrankungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (560–566).

Knapp, [Ludwig]. Zur Lehre von der Uraemie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (412–419).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimenteller Hämoglobinurie auftretende Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Liepmann, W[ilhelm]. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Eine Entgegnung [auf die Arbeit von Opitz.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (848–849).

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (234–320, 481–482).

Opitz, Erich. Zur Biochemie der Schwangerschaft. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (597–601, 849).

Pal, J[acob]. Zur Pathogenese der akuten transitorischen Amaurose bei Bleikolik, Urämie und Eklampsie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (417–424).

Propping, Karl. Ueber die Häufigkeit der Puerperaleklampsie in Süddeutschland, speziell in Bayern. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (53). 21 cm.

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. Vortrag. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (504–529).

Schnürer, Josef. Ueber die Puerperaleklampsie. Kritisches Sammelreferat über die von 1890 bis Ende Juni 1902 erschienenen Arbeiten. Centrabl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (90–102, 136–145, 171–182, 217–224, 265–275, 298–307, 333–347, 369–375).

Schröder, Hans. Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch. Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178–242).

Schumacher, H[ermann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (257–304).

Senator, H[ermann]. Ueber die hämolytische Eigenschaft des Blutserums bei Urämie. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (181–183).

Stevens, W. Mitchell. A note on the tendon-reflexes in Uræmia. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (113 124).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (491–495).

Wolze, E. Zur Hemmung der Hämolyse bei urämischen Zuständen. Centralbl. inn. Med. Leipzig, **24,** 1903, (649–653).

8090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bender, Clara. Ueber die Wirkung von aufrechter Körperhaltung und Muskeltätigkeit auf die zyklische Albuminurie. Diss. Breslau (Druck der Bresl. Genossenschafts-Buchdr.), 1904, (37). 22 cm.

Bernard, Léon et **Salomon,** L. Lésions du rein provoquées par l'extrait chloroformique du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1233–1235).

—— —— Sur les lésions du rein provoquées par l'extrait éthéré du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1306–1308).

Bierry, Henri et **Pettit,** Auguste. Sur le pouvoir cytotoxique de certains sérums, consécutif à l'injection de nucléoprotéides. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (238–239).

Brandenstein, S. Zur Frage der Schädigung von Nierenkranken durch Kochsalz. *In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (449–461).

Brown, Orville, Harry. Effects of certain salts on kidney excretion, with special reference to glycosuria. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (378–383).

Doering, Carl. Neuere Methoden und Mittel der Diurese. Ärztl. Praxis, Leipzig, **17,** 1904, (37–39, 61–64).

Dreser. Leitfähigkeitsbestimmung des Harns. [Einfluss der Diuretica.] Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (656–661).

Dvužilinyj, A. Ju. Zur diuretischen Wirkung des Theocin. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (399–404).

Fursov, M. Ueber die Wirkung der Undurchgänglichkeit der Nase auf die Tagesmenge des Urins. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (340–351).

Grodzenski, M. M. Theocin als Diureticum. Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (313–316).

Heinrichsdorff, Carl. Klinische Beobachtungen über Agurin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (495–501).

Hoesch, Felix. Die diuretischen Verhältnisse beim Typhus abdominalis und ihr Zusammenhang mit dem Verlauf desselben. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (32). 21 cm.

Justus, J. Ueber Quecksilbervergiftung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (203–212, mit 2 Taf.).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Zur Kenntnis des feineren Baues der Niere bei normalen und chronisch mit kleinen Metallsalzmengen vergifteten Katzen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (72–76).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la production de sucre dans le rein, chez le chien phloridziné. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (497–499).

Le Play et **Corpechot.** Action des néphrolysines. Hérédité des lésions. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (206–207).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimenteller Hämoglobinurie auftretende Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Linossier, G. et **Lemoine,** G. H. Influence de l'orthostatisme sur le fonctionnement du rein (3e note). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (605–608).

Lyon, George. Inflammatory changes in the kidney : an experimental study of the action of some toxins and poisons upon the kidney and also upon the spleen. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1904, (400–455, pl. 3).

Marcus, Hugo. Experimentelle Untersuchungen über das Rückströmen von Harnblaseninhalt. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (725-730).

Marischler, Julius. Ueber den Einfluss des Chlornatriums auf die Ausscheidung der kranken Niere. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (332–355).

Meinertz, J[osef]. Versuche über Diurese, insbesondere über die Wirkung des Theocin-natrium aceticum. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (275–285).

Michaud, Louis. Ueber das Scheidevermögen der Niere bei Blutentzug und über die Wirkungsweise der Diuretica [als 5. Mitt. der Arbeiten von Leon Asher : Beiträge zur Physiologie der Drüsen]. Zs. Biol., München, **46,** 1904, (198–276).

Modrakowski, Georg. Weitere Beiträge zur Nierenfunktion. Ueber das Verhalten der Granula in der Niere unter dem Einfluss der verschiedenen Diuretica. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (217–232, mit 1 Taf.).

Montag, Franz. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Agurins auf die Diurese und den Blutdruck. Diss. Jena. Weimar (Druck v. Dietsch & Brückner), 1903, (24). 21 cm.

Moutier, A. Sur des cas d'expulsion rapide de calculs par la d'arsonvalisation. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1285–1287).

Nessel. Körperverletzung durch Röntgenstrahlen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **11,** 1903, (228–231).

Pavy, F. W., **Brodie,** T. G. and **Siau,** R. L. On the mechanism of phloridzin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (467–491).

Pielicke, Oskar. Nierenreizung durch Phloridzin. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (575–576).

——— Nochmals zur Phloridzinreizung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (98–100).

Přibram, Ernst. Zur Lehre von den physiologischen Wirkungen carbocyclischer Säuren. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (372–382).

Rattner, Zacharias. Practische Versuche am Krankenbett über die diuretische und antihydropische Wirkung des Theocin (Theophyllin). Diss. Würzburg (Druck v. V. N. Seubert), 1903, (51). 21 cm.

Santesson, C[arl] G[ustaf]. Einige neuere pharmakodynamische Untersuchungen über die Nierenfunktion und ihr Verhalten zu diuretischen Mitteln. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **9,** 1903–04, (215–230).

Sivre, A. V. Ueber die Wirkung hepatolytischen Serums auf die parenchymatösen Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (877–879).

Sobieranski, W[enzel] v. Weitere Beiträge zur Nierenfunction und Wirkungsweise der Diuretica. Ueber die Veränderung der Nierenepithelien unter dem Einfluss verschiedener Diuretica. Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (135–162, mit 1 Taf.).

Sollmann, Torald. The effect of diuretics, nephritic poisons, and other agencies on the chlorides of the urine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (425–453).

——— The comparative diuretic effect of saline solutions. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (454–465).

——— The effect of saline injections, diuretics, and nephritic poisons on the chloride-content of the urine in the dog. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xii–xiii).

——— The cause of the greater diuretic action of hyperisotonic salt-solutions. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (xiii–xiv).

——— (with the collaboration of R. A. Hatcher). The physical factors

concerned in urine formation. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxv–xxvii).

Spiro, K[arl] und **Vogt,** H[ans]. Ueber Phlorhizin und experimentelle Glykosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (524–526).

Sprimon, Vl. F. Ueber die Wirkung des Pyramidons auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren bei Tieren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (759–760).

——— Zur Toxikologie des Pyramidons. Ueber die Wirkung von Pyramidon auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren der Tiere. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (39). 22 cm.

Streit, R. Theocin, ein neues Diureticum. Heilkunde, Berlin, **1903,** (161–164).

Thienger, Karl. Theocin als Diuretikum. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1295–1297).

Warschauer, Eugen. Einige Bemerkungen über Phloridzin. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (662–664).

Witkowsky, Gustav. Anatomische Studien an den Nieren junger und alter Katzen. Diss. Würzburg. Berlin (Druck v. Rosenthal u. Co.), 1903, (29). 23 cm.

Zakusov, V. V. Zur Frage nach der Wirkung der Gifte bei isolierten Nieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (530–532).

——— Zur Frage nach der Wirkung der Gifte auf die Gefässe der isolierten Nieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (123, mit 6 Taf.). 23 cm.

THE NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF THE URINARY APPARATUS.

8100 GENERAL.

Bigart. Œdèmes par ligature des uretères et injection intra-veineuse d'ovalbumine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (57–58).

Casper, Leopold. Ein Photographir- und Demonstrations-Cystoskop. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (278–282).

Glaessner, Paul. Zum Katheterismus posterior. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (61–63).

Kraus, Oscar. Kleine technische Mitteilungen [über urologische Instrumente]. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (471–474).

Levin, Heinrich. Ueber einige Verbesserungen am cystoskopischen Instrumentarium mit besonderer Berücksichtigung der Sterilisationsfrage. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (10–24).

Lucke, Robert. Zur Physiologie der Harnentleerung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15,** 1904, (132–134).

——— Die Bedeutung des Abschlusses der hinteren Harnröhre gegen die vordere für die Praxis der urethralen Injektionen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (63–64).

Nicolich, G. Modification am Urethrotom nach Maisonneuve und am weichen Katheter nach Mercier. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (80–81).

Petersen, Otto V. C. E. Ueber sekretorische Aenderungen im Epithel der ableitenden Harnwege bei einigen Säugetieren. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, (187–199, mit 4 Taf.).

Pfeiffer, Hermann. Ueber die Bakterienflora der normalen männlichen Harnröhre. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (379–410, mit 1 Taf.).

Stoeckel, Walter. Die Cystoskopie des Gynäkologen. Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1904, (X + 321, mit 9 Taf.). 22 cm. 8 M.

——— Die Cystoskopie in ihrer Bedeutung für den Gynäkologen. (Tl 1 u. 2.) Habilitationsschrift. Erlangen. Leipzig (Druck v. Breitkopf & Härtel), 1903, (199). 20 cm.

Venglovsky, R. I. Ueber die Methoden des gesonderten Auffangens des Urins beider Nieren, Ureterenkateterisation und Cathelin'scher Apparat. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 86, 1904, (272–295, mit 11 Taf.).

8110 THE URETERS.

Adrian, C. Die diagnotische Bedeutung des Ureterenkatheterismus. Sam-

melreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (817–830, 888–891, 897–914).

Altuchow, [Nikolaj Vladimirovič). Topographische Lage der Ureteren. Monatsber. Urol., Berlin, **8**, 1903, (193–223).

Citelli. Risposta alle note di Nussbaum e Seiffert "Ueber Drüsenformen" (1), "Die Drüsen im Ureter des Pferdes" (2). Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (524–527).

Feitel, Anselm. Zur arteriellen Gefässversorgung des Ureters, insbesondere der Pars pelvina. Vorl. Mitt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (985–986).

——— Zur arteriellen Gefässversorgung des Uterus, insbesondere der Pars pelvina. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **46**, 1901, (209–281).

Göbell, Rudolf. Ein Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. [Ureterenkatheterismus.] Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1993–1997).

Hibler, E[manuel] v[on]. Vorfall eines zystisch erweiterten Ureters durch Harnblase und Urethra in die Vulva bei einem 6 Wochen alten Mädchen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (506–507).

Illyés, Geza v. Der Ureterenkatheterismus im Dienste einiger neuerer Methoden der Nierendiagnostik. D. Zs. Chir., Leipzig, **61**, 1901, (377–392).

Loeb, Richard. Der Einfluss und die Bedeutung der Cystoskopie und des Ureteren-Katheterismus auf die klinische Medizin, mit spezieller Berücksichtigung der allerneuesten Forschungen. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (841–845).

Loewenhardt, Felix. Bestimmung des Ureterenverlaufes vor der Operation. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (442–445).

Luys, G. Sonderung des Urins. [Ureterenkatheterismus.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13**, 1902, (567–574).

Marcus, Hugo. Experimentelle Untersuchungen über das Rückströmen von Harnblaseninhalt. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (725–730).

Margulies, Michael. 200 Fälle von Katheterismus der Ureteren. Monatsber. Urol., Berlin, **8**, 1903, (449–470).

Schmidt, L. E. und **Kolisher,** G. Radiographie an sondirten Ureteren und Nieren. Monatsber. Urol., Berlin, **6**, 1901, (426–431).

Seiffert, G. Die Drüsen im Ureter des Pferdes. Anat. Anz., Jena, **27**, 1905, (122–125).

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. (Weitere Mitt.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (251–269).

Voelcker, F[r.] und **Joseph,** E. Funktionelle Nierendiagnostik ohne Ureterenkatheter. Ein neues Verfahren für die Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2081–2089).

Wertheim, E[rnst]. Beitrag zur Klinik der überzähligen Ureteren beim Weibe. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **45**, 1901, (293–299).

8120 THE BLADDER.

Branca, Albert. Sur le réseau vasculaire de la muqueuse vésicale. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (351–353).

Fasola, G. e **Galeotti,** G. Recherches expérimentales sur la perméabilité de la vessie. Arch. ital. biol., Torino, **39**, 1903, (292–295).

Hirt, Eduard. Kasuistischer und kritischer Beitrag zur Lehre von der Funktion der Blase und des Mastdarmes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1595–1598).

Keydel, [Karl Friedr.]. Die intravesikale Trennung des Urins beider Nieren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1506–1510).

Kollmann, A[rthur] und **Wossidlo,** H[ans]. Dehner, resp. Spüldehner mit drei Branchen. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (666–669).

Kutner, R[obert] und **Köhler,** A. Ein kystoskopischer Demonstrationsapparat. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (1–4, mit Taf.).

Lewin, Arthur. Ein zweiblättriger Spüldilatator. [Blase.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (496–498).

Lichtenberg, Alexander und **Völcker,** Fritz. Die Form der menschlichen Blase. Anat. Anz., Jena, **27,** 1905, ErgH., (206–210).

Loeb, Richard. Der Einfluss und die Bedeutung der Cystoskopie und des Ureteren-Katheterismus auf die klinische Medizin, mit spezieller Berücksichtigung der allerneusten Forschungen. D. Med-Ztg, Berlin, **22,** 1901, (841–845).

Marc, [Wolrad]. Praktische Winke zur Ausführung der Blasen-Spülung. 4. umgearb. Aufl. Bad Wildungen (P. Pusch), 1904, (16). 18 cm. 0,40 M.

Müller, L[udwig] R[obert]. Klinische und experimentelle Studien über die Innervation der Blase, des Mastdarms und des Genitalapparates. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **21,** 1902, (86–155, mit 1 Taf.).

Schlagintweit, Felix. Das retrograde Cystoskop. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (202–206).

Schwerin, Hans. Intoxikationspsychose nach Injektion von Jodoform in die Blase. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (101–103, 113–117).

Solger, F[ranz] B[ernhard]. Ein billiges Phantom zum Blasenspiegeln. Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (166–168).

Stockmann, F. und **Anst,** G. Zur Kasuistik der Radiographie der Harnblase. (Haarnadel in der Harnblase.) Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (93–97).

Voelcker, Fr. und **Joseph,** E. Chromozystoskopie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (536–538, 585 587).

Warschauer, Eugen. Ueber die bei der Cystoskopie zu verwendende Spülflüssigkeit. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (87–88).

8130 THE URETHRA AND PENIS.

Asakura, B. Ueber das „Regurgitiren" aus der Urethra posterior. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (137–146).

——— Ueber die Capacität der Urethra anterior bei Japanern. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (271–277).

Asch, Paul. Urethroskopischer Beitrag. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15,** 1904, (513–515).

Bruhns, C[arl]. Zur Lokalisation und Genese der präputialen Gänge, isolierte gonorrhoische Infektion solcher Gänge. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (697–710).

Delbanco, Ernst. Ueber das gehäufte Auftreten von Talgdrüsen an der Innenfläche des Präputium. Vorl. Mitt. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (536–538).

——— Ueber das gehäufte Auftreten von freien Talgdrüsen an der Innenfläche des Praeputium. Anat. Anz., Jena, **25,** ErgH., 1904, (175–176).

Fick, Johannes. Ueber praeputiale Schleimhautgänge mit Littré'schen Schleimdrüsen und deren gonorrhoische Erkrankung. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (516–530, mit 2 Taf.).

Glaessner, Paul. Zum Katheterismus posterior. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (61–63).

Kiss, Julius. Ueber die Funktion des Harnröhrenschliessapparates bei Injektionen. Bemerkungen zur Publikation von A[rthur] Strauss. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (104).

Kollmann, A[rthur]. Endourethrale Photographie. [Harnröhrenphotographie.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15,** 1904, (65–80, mit 4 Taf.).

Lichtenberg, Sándor. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte und Histologie der Harnröhre des Mannes. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **23,** 1905, (381–384).

Lohnstein, H[ugo]. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung einiger Silberpräparate auf die Harnröhre des Kaninchens. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (449–477).

Lucke, Robert. Die Bedeutung des Abschlusses der hinteren Harnröhre gegen die vordere für die Praxis der urethralen Injektionen. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (62–64).

Paschkis, Rudolf. Ueber Drüsen und Cysten im Epithel der männlichen und weiblichen Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (334–341).

Pfeiffer, Hermann. Ueber Bakterienbefunde in der normalen männlichen Urethra und den „Syphilisbacillus" Max Josephs. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (762–765).

Róna, Dezső. Über die Doppelbildung des Urethers. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (707–708).

8180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Baisch, K[arl]. Die Prophylaxe der postoperativen Cystitis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1628–1629).

Barlow, R[ichard]. Ureteritis arteficialis infolge von missglücktem Ureterenkatheterismus in einem Falle von Blasentuberkulose. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (151–156).

———— Cystoskopische Befunde bei Blasentuberkulose. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (229–236).

Bartos, Ferencz. Entfernung des Harnsteins vom Pferde. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (69–70).

Baumgarten, [Paul v.]. Ueber experimentelle Urogenitaltuberculose. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (1019–1026); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (62–69).

Bayerl, [Bernhard]. Ein Fall von Harnblasendurchbohrung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54**, 1903, (154–258).

Berg, Georg. Zur Extraktion der Fremdkörper aus der Blase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12**, 1901, (187–194).

Biermer, R. Über Harnleiterkompression bei Eklampsie. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (1–19).

Blagowjeschtschenski, P. A. Beitrag zur Frage der Sectio alta bei totaler narbiger Impermeabilität der Harnröhre und Harnfisteln. Monatsber. Urol., Berlin, **7**, 1902, (1–9).

Blum, Victor, Die Hypospadie der weiblichen Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (522–544).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nicht gravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (221–233).

Bødtker, Axel. Two cases of prostatectomia perinealis. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (206–212).

Broers, J. Lichen progenitalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (313–314).

Broich, J. von. Ueber Priapismus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (171–182).

Brügel, Carl. Beitrag zur Lehre von der Metaplasie und Keratosis der Urethral-Schleimhaut. Diss. München. Ansbach (Druck v. C. Brügel & S.), 1904, (24, mit 3 Taf.). 24 cm.

Bruni, C[arm.]. 100 Fälle von Urethrotomia interna. Monatsber. Urol., Berlin, **8**, 1903, (641–657).

Casper L. Lehrbuch der Urologie mit Einschluss der männlichen Sexualkrankheiten. A. d. Deutschen übersetzt v. Dr. G. G. Franz. (Russ.) Prakt. med., St. Peterburg, **1904**, 4–12, (X + 1–493).

Cholzow, B. N. Ueber einen Fall von Hämaturie, hervorgerufen durch Contusion der Harnblase. Monatsber. Urol., Berlin, **7**, 1902, (470–477).

Delitsch. Ueber Bettnässen. Kinderfehler, Langensalza, **9**, 1904, (276–277).

Dreyer, [Albert]. Ueber Enterokokkenurethritis. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (385–408).

Eisenstein, Jakab. Interessantere Fälle aus meiner chirurgischen Praxis. I. Ein operierter Fall von angeborener Wangenspalte. II. Ein mittelst plastischer Operation geheilter Fall von Ectopia vesicae. III. Operation der Gastrostomie. IV. Hernia inguinalis incarcerata, Darmresektion, Heilung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (557–562).

Emödi, Aladár. Über die Äusserungsarten der von den geschlechtlichen Missbräuchen abstammenden Erkrankungen, in Verbindung mit Fällen. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (53–56).

Englisch, J[osef]. Ueber das infiltrierte Karcinom der Blase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (116–118).

———— Ueber eingesackte Harnsteine. Steine des prostatischen Teiles der Harnröhre. Centralbl. Krankh. Harnorg, Leipzig, **15,** 1904, (18–49, 81–105, 135–147).

———— Ueber Pfeifensteine. Zentr-Bl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (113–122).

Friedmann, M[ax]. Zur Kenntnis der zerebralen Blasenstörungen und namentlich des Rindenzentrums für die Innervation der Harnblase. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1591–1595).

Fröhner, [Eugen]. Penislähmung als Complication der Kryptorchidenoperation. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (217–220).

Fürbringer, [Paul] und **Stettiner,** H[ugo]. Krankheiten der Harnorgane. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (224–245); **1904,** (243–265).

Fürst, Moritz. Zur Kenntnis des Diosmal-Runge (Extract. Foliorum Bucco) und seine Anwendung in der Behandlung der Harnkrankheiten. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (307–311).

Goebel, Carl. Ueber idiopathischen, protrahierten Priapismus. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (578–600).

Götzl, Alfred. Die Behandlung der Enuresis mit epiduralen Injektionen. ZentrBl. Therapie, Wien, **23,** 1905, (5–8).

Gouladze, J. Ueber die therapeutische Anwendung des Sozojodol-Natrium bei Erkrankungen der äusseren Genitalorgane. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (999).

Grabley, A[lfred]. Pfählungsverletzungen [der Vagina und Urethra]. Diss. Kiel. Leipzig-Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (19). 23 cm.

Grosz, Siegfried. Ueber eine seltene Complication der chronischen Gonorrhoe nebst Beiträgen zur pathologischen Anatomie der männlichen Urethra. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (649–661).

Gundersen, Adolf. The surgical treatment of hypertrophy of the prostate gland. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Laegev., **66,** 1905, (495–510).

Haberern, Jonathan Pál. Beitrag zur Kenntniss der Harnrohrenstrikturen und Prostataentzündungen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (147–148).

———— Die sichere Diagnose der Blasensteine auf dem Röntgen-Bilde. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (3–4, mit 1 Fig.).

Hajek, Alois. Ueber Bettnässen. Kinderfehler, Langensalza, **9,** 1904, (182–185).

Hamel, Otto. Ueber Harnröhrenstricturen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (35). 23 cm.

Harrison, Reginald. Bericht über die Dauerresultate der blutigen Intervention („Interventions sanglantes") bei Stricturen der Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (129–139).

Hassler, C. Ueber die idiopathische Entzündung des Zellgewebes des Cavum Retzii. [Pericystitis.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (377–389, 442–450).

Heidsieck, Carl. Ein Fall von *Echinococcus hepatis* mit Durchbruch in die Blase. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

Herzfeld, K[arl] A[ugust]. Zur Eklampsiefrage. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (440–445, 533–560).

Hibler, E[manuel] v[on]. Vorfall eines zystisch erweiterten Ureters durch Harnblase und Urethra in die Vulva bei einem 6 Wochen alten Mädchen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (506–507).

Hirsch, Maximilian. Die reizbare Blase. Eine kritische Studie. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (481–504, 540–550, 576–589).

———— Über epidurale Injektionen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (720–723).

Hirt, Willi und **Sticher,** Roland. Ueber cystoskopisch nachweisbare Blasenveränderungen bei Uteruscarcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (803–805, 829–832).

Hofmann, Karl, *Ritter* von. Die Tuberkulose der Blase. Sammelbericht über die 1895–1900 erschienenen Arbeiten. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (705–716).

———— Die Aetiologie der Cystitis. Sammelbericht über die Literatur vom Jahre 1990 an. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (769–790).

———— Die Therapie der Cystitis. Sammelbericht über die Literatur vom Jahre 1900 an. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (881–896).

Horton-Smith, P. Ueber die echte typhöse Cystitis und ihre Behandlung. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (257–283).

Illyés, Géza. Über den therapeutischen Nutzen des Ureterenkatheterismus in einigen Fällen. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (107).

———— Über das Ureterkatheterisieren als therapeutische Einmischung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (495–497).

Junge, Rudolf. Ein seltener Fall von Uretercyste. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (38). 21 cm.

Kapsammer, Georg. Lymphosarkoma bulbi urethrae von einer gonorrhoischen Striktur ausgehend. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (282).

———— Ueber Enuresis und ihre Behandlung mittels epiduraler Injektionen. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (849–854, 879–883).

Kögl, Eduard. Ueber die Verwertung des Stypticin in der urologischen Praxis [bei Cystopyelitis]. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (65–68).

König, [Franz]. Cancroid des Bulbus und der Pars nuda urethrae. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (641–644).

Kraus, Emil. Die Bedeutung der Blasenscheidenfisteln in der geburtshilflichen Indikationsstellung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (181–185).

Kreps, M. Urologische Kasuistik. I. Oedema bullosum vesicae urinariae. II. Leucoplakia vesicae. III. Der Katheterismus der Ureteren. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (627–633).

Kroph, Viktor. Ein Beitrag zur Kenntnis des primären Sarkoms und Karzinoms der Harnblase. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft VII, (247–268, mit 3 Taf.).

Kukula. Die Blasennaht beim hohen Steinschnitte auf Grund bacteriologischer Untersuchungen des Harnes. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (18–73).

Landau, Jan. Enuresis nocturna. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **6,** 1903, (412–432).

Lessing. Ein perineales Harnröhrendivertikel. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (478–482).

Loerch, Wilhelm. Die Tuberkulose des Harn- und Geschlechtsapparates beim Weibe. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (88). 22 cm.

Loewenhardt, Felix. Zur Behandlung der Blasengeschwülste. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (341–345).

Lomer, Leo. Zur Kasuistik der Urethralfremdkörper und der Strangulation des Penis. Diss. Leipzig (Druck v. Pöschel & Trepte), 1903, (32, mit Taf.). 22 cm.

Lünnemann, L[eopold]. Die Wirkungen der Caspar-Heinrich-Quelle zu Driburg bei Krankheiten der Harnorgane. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (298–301).

Luksch. Ueber lokale Amyloidbildung in der Harnblase. Verh. D. path. Ges., Jena, **1904,** (34–39).

Mandry, [Gustav]. Die Erfolge der Castration bei den senilen, mit Prostata-Hypertrophie verbundenen Blasenbeschwerden. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (517–519).

Marcuse, Bernhard. Ueber einen Fall von Stricturen der vorderen und hinteren Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (407–418).

Margulies, Mich. Cystitis membranacea gangraenosa. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15,** 1904, (158–184, mit 2 Taf.).

Mayer, Moritz. Intraperitonealer Blasenriss. Zerreissung und Abreissung des Bauchfelles von der Blase. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (68–75).

Meyer, Robert. Einmündung des linken Ureters in eine Uterovaginalcyste des Wolff'schen Ganges. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (401–429).

Neudörfer, Arthur. Ein Fall von Incontinentia urinae. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1040–1041).

Neuhaus, [Moritz]. Urologische Beiträge. I. Intoxication mit Eucain *a.* II. Eigentümlicher Krampf der vorderen Harnröhre. III. Ueber Spermatocystitis. Monatshefte, Derm., Hamburg, **37,** 1903, (166–173).

Nitze, M[ax] und **Sonnenburg,** [Eduard]. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (708–875).

Pícker, Rezső. Über die pathogene Wirkung der Fraenkel'schen *Pneumococcus* in den Urogenitalorganen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (388–390, 404–405, 415–417).

Pingel, K[arl]. Ein Beitrag zum Kapitel der Blasensteine. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (47). 21 cm.

Polgár, Elemér. Ein Fall des Urinfliessens infolge der Phimosis congenitalis. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (17–18).

Pollock, Hans. Beitrag zur Kenntnis der Trabekelblase bei der Frau. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (179–181).

Pólya, Jenő Sándor. Über die Steine der Pars prostatica urethrae. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (49–53, mit 4 Fig.).

Porosz, Mór. Über den Wert von Urotropin, Hetralin, Helmitol, Uritone, Gonosan und Arhovin gegen Cystitis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (84–85).

———— Ein mit Miction endender Coitusfall. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (528–531).

Portner, Ernst. Ueber intermittirende cystische Erweiterung des vesicalen Ureterendes. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (296–302).

Posner, C. Ueber Blasenschwäche und deren Behandlung. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (113–115).

Ráskai, Desider. Zur Histologie der gonorrhoischen Stricturen der Harnröhre. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (393–412).

Ráskai, Rezső. Der heutige Stand der Lehre über Prostatahypertrophie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (141–142, 162–163, 181–182, 200–202).

Ravasini, Carlo. Beitrag zur Leukoplakie der Blase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (255–257).

Reinfelder, Fritz. Ein Fall von beiderseitiger Verdoppelung der Nieren und Ureteren, zugleich eine Zusammenstellung einiger Anomalien der Niere, des Nierenbeckens und der Ureteren überhaupt. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (72, mit 1 Taf.). 23 cm.

Remete, Jenő. Über die mit epiduralen Injektionen behandelten verschiedenen Urogenital - Krankheiten. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (45–46).

———— Thiosinamin, als Hilfsmittel der Harnröhrenstrikturen-Behandlung. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (11–13).

———— Über die chronische Urinretention, als Nachfolge der senilen Veränderungen des uropoëtischen Systems. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (36–38).

Ries, Karl. Ueber Hämaturie. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (364–366).

Róna, Dezső. Über die Doppelbildung des Urethers. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (707–708).

———— Ueber Ureteritis cystica. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (321–337, mit 1 Taf.).

———— Ueber Epithelverhornung der Schleimhaut der oberen Harnwege. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (705–716).

Rovsing, Thorkild. On operative treatment of hypertrophy of the prostate gland. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (213–222).

———— Erfahrungen über Ureter-steine. In's Deutsche übers. von F[ritz] Stockmann. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (385–426).

Sandberg, J[ørgen]. On prostatectomy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (307–315).

Schede, [Max]. Verletzungen und Erkrankungen der Niere und Harnleiter. [*In*: Handbuch der prakt. Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. 2. Aufl. Bd 3.] Stuttgart, 1903, (876–1127).

Schneider, Paul. Ein Beitrag zur Kasuistik des Carcinoma penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (25). 23 cm.

Schwerin, P[aul]. Ueber Cystenbildung in der Urethra. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (227–228).

Sellei, József. Die Anwendung des Tonogens in der urologischen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (895–896).

———— Neuere Beiträge zur Pathologie und Therapie der venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (263–265, 280–282).

Stein, Berthold. Ein Fall von chronischem Magengeschwür mit starker Blutung, circumscripter Peritonitis und doppelter Perforation in Darm und Harnwege. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1629–1633).

Stockmann, F[ritz]. Ein Fall von epidermoidaler Metaplasie der Harnwege. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (621–626).

———— Ueber die Behandlung der chronischen Cystitis (Cystite rebelle) mittels Curettement der Harnblase. Monatsber. Urol., Berlin, **6,** 1901, (193–204).

Stoeckel, W[alter]. Die Veränderungen der Blase nach Cystitis dissecans gangraenescens. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (201–218, mit 1 Taf.).

———— Die Cystoskopie des Gynäkologen. Leipzig (Breitkopf u. Härtel), 1904, (X + 321, mit 9 Taf.). 22 cm. 8 M.

(Q 2-1381)

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. (Weitere Mitt.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (251–269).

Strauss, Arthur. Die epiduralen Injectionen durch Punction des Sakralcanals. [Erkrankungen der Harnwege.] Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (759–763).

———— Meine Resultate der epiduralen Einspritzungen durch Punktion des Sakralkanals bei Syphilis und den funktionellen Erkrankungen der Harn- und Geschlechtsorgane. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1206–1209).

———— Die epiduralen Injektionen und ihre Anwendung, insbesondere bei den Krankheiten der Harnwege. Vortrag . . . Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (74–79).

Suter, F. Beitrag zur Pathologie u. Therapie der Zottenpolypen der Harnblase. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (185–226).

Tannen, Albrecht. Gynäkologisch-geburtshilfliche Mittheilungen. A. Extrauterin-Gravidität. B. Tumoren. C. Ureterfisteln. D. Ileus. E. Deciduoma malignum. F. Ruptura uteri. G. Verschiedenes. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (82–96).

Thorel, Ch. Ueber die Aberration von Prostatadrüsen und ihre Beziehung zu den Fibroadenomen der Blase. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (84–97).

Tichow, P. L. Ueber Sectio alta im Kindesalter. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (513–527).

Trolldenier, [Paul Friedrich Arthur]. Emphysem der Harnblase vom Rind. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (204–206).

Udriski, G. Operative Heilung einer Urachusfistel beim Fohlen. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (269–272).

Unterberg, Hugó. Die operative Behandlung der Prostatahypertrophie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (1–6, 22–25).

Vedeler, [Berendt Christian]. Strictura urethrae. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (879–882).

Weinberger, Miksa. Die physikalischen Heilmethoden der funktionalen Erkrankungen des Urogenitalsystems. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (56–59).

Weisz, Arthur. Fremdkörper in der Urethra, mit Sequestration eines Teils der Harnröhre. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (71–73).

Weitlaner, Franz. Dermatotherapeutische und urologische Beobachtungen. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (573–576).

Wildbolz, Hans. Ueber doppelseitige, cystenartige Erweiterung des vesicalen Ureterendes. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (193–198).

Winternitz, M. Arnold. Über Indikationen der operativen Methoden der Blasensteine bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (33–44).

Woodland, W. Note on an abnormal condition of the bladder in the frog (*Rana temporaria*). Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1904, (404–405).

Woskressenski, G. D. Ein Fall von operativ geheilter traumatischer Harnincontinenz. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (329–337).

Wossidlo, Georg. Vier Fälle von Peniskarcinom. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (31). 22 cm.

Zechmeister, Hugo und **Matzenauer,** Rudolf. Cystitis colli proliferans oedematosa. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (1–5).

Ziemssen, O[swald]. Urethrismus. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (119–120).

Zondek, M[arkus]. Zur Chirurgie der Ureteren. Klinische und anatomische Untersuchungen. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (V + 57). 25 cm. 2 M.

Zuckerkandl, Otto. Ueber die sog. Cystitis cystica und über einen Fall von cystischem Papillom der Harnblase. Monatsber. Urol., Berlin, **7,** 1902, (521–543).

8190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL SUBSTANCES.

Kaufmann, R[afael]. Beitrag zur toxischen Wirkung der Borsäure bei lokaler Anwendung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (370–372).

Marcus, Hugo. Experimentelle Untersuchungen über das Rückströmen von Harnblaseninhalt. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (725–730).

Scholtz, W. Ueber die Verwendung des 30%igen Wasserstoffsuperoxyd von Merck in der Dermatologie und Urologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (371–376).

THE RENAL APPARATUS OF THE INVERTEBRATA.

8200 GENERAL.

Bruntz, L. L'excrétion chez les Phyllopodes et les Copépodes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (652–653).

Fagé, Louis. Sur les formations ergatoplasmiques des cellules néphridiales de sangsue (*Hirudo medicinalis*). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1450–1452).

Jordan, Hermann. Zur Frage nach der exkretiven Funktion der Mitteldarmdrüse („Leber") bei *Astacus fluviatilis*. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (365–379).

Lillie, Ralph S. The structure and development of the nepridia of *Arenicola cristata* Stimpson. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **17,** 1905, (341–405, mit 4 Taf.).

Veneziani, A. Sulla sostanza colorante dei tubi malpighiani degli insetti. Scritti biologici del Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (209–220).

THE URINE.

8300 GENERAL (QUANTITY, REACTION, Etc.).

Blumreich, L[udwig]. Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (340–358).

Camerer, W[ilhelm], *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart. Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (723–727).

Casper, Leopold. Die Verwerthung der funktionellen Nierenuntersuchung für die Diagnostik der Nieren- und Bauchchirurgie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (1073–1078).

——— Lehrbuch der Urologie mit Einschluss der männlichen Sexualkrankheiten. A. d. Deutschen übersetzt v. Dr. G. G. Franz. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1904,** 1–12, (X + 1–493).

Clowes, G. H. A. The relationship between the freezing point depression and specific gravity of urine, under varying conditions of metabolism, and its clinical value in the estimation of sugar and albumin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (319–343).

Dalmady, Zoltán. Über den Katalase-Inhalt des Urins und über den klinischen Wert der Katalase-Untersuchungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (760–762, 779–780).

Dekhuyzen, M[arinus] C[ornelis]. On the osmotic pressure of the blood and urine of fishes. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (537–549) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (418–430) (Dutch); Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), **10,** 1905, (121–136) (French).

Dreser. Die Gefrierpunkts- und Leitfähigkeitsbestimmung des Harns in einigen pharmakologischen Ergebnissen. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (656–661).

Erlanger, Joseph and **Hooker,** Donald R. The relation of blood-pressure and pulse-pressure to the secretion of urine and to the secretion of albumin in a case of so-called physiological albuminuria. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xvi).

Ferrannini, Luigi. Die Kryoskopie des Urins und Ascites bei Erkrankungen der Leber. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (273–292).

Folin, Otto. The acidity of urine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (265–278).

Fursov, M. Ueber die Wirkung der Undurchgänglichkeit der Nase auf die Tagesmenge des Urins. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (340–351).

Göbell, Rudolf. Ein Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. [Harnkryoskopie.] Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1993–1997).

Gouin, André et **Andouard,** P. De la réaction de l'urine des Bovidés. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (358–359).

Grünfeld, Richard Leo. Die funktionelle Nierendiagnostik. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (237–242, 292–298, 344–353, 396–404).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch - chemischer Methoden. Bd 2: Circulirendes Blut. Lymphbildung. Hydrops. Resorption. Harn und sonstige Secrete. Elektrochemische Aciditätsbestimmung. Reactionsverlauf. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 516, mit 2 Taf.). 26 cm. 16 M.

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the time relations of proteid metabolism. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (115–145, with text fig.).

——— On the influence of ether anaesthesia. Proc. Amer. Physiol. Soc., in Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii–xxxviii).

——— and **Chamberlain,** Joseph S. A study of the variations in the course of the nitrogen, sulphate, and phosphate excretion, as observed in short periods following a small increase in the proteid ingested. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (269–288, with text fig.).

——— and **Gies,** William J. The influence of external hemorrhage on chemical changes in the organism, with particular reference to proteid catabolism. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (171–236).

Hawk, P[hilip] B[ovier] and **Gies,** William J. The influence of hemorrhage on proteid catabolism. Proc. Amer. Physiol. Soc., in Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxviii–xxix).

Hein, K. K. Zur Frage der physicalisch-chemischen Eigenschaften des Harns bei Neugeborenen und seine Giftigkeit. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (107). 23 cm.

Höber, Rudolf. Die Acidität des Harns vom Standpunkt der Jonenlehre. Mit Versuchen von P. Jankowsky. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (525–542).

Illyés, Geza v. Der Ureterenkatheterismus im Dienste einiger neuerer Methoden der Nierendiagnostik. D. Zs. Chir., Leipzig, **61,** 1901, (377–392).

Karmel, G. A. Semiotik auf neuesten Harnuntersuchungsmethoden begründet. (Russ.) Samara, 1904, (20). 22 cm.

Karo, Wilhelm. Zur Frage der functionellen Nierendiagnostik. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (1–9).

———— Kritische Bemerkungen zur functionellen Nierendiagnostik. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (123).

Keydel, [Karl Friedr.]. Die intravesikale Trennung des Urins beider Nieren. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1506–1510).

Koeppe, Hans. Physikalische Diagnostik der Nierenthätigkeit. [Harngefrierpunkt.] Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (817–821).

Kok, A. On the diagnosis of the functional activity of the kidneys and its signification especially for the surgery of the kidneys. (Danish) Dr. Disp. Kjöbenhavn, 1905, (182). 23,5 cm. 3 Kr.

Kümmell, Hermann. Die Grenzen erfolgreicher Nierenexstirpation auf die Diagnose der Nephritis nach kryoskopischen Erfahrungen. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (28–54); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (487–513).

Lukovskij, L. I. Examen cryoscopique des urines des enfants au cours de la scarlatine. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (249). 23 cm.

Mathes, P. Was leistet die Methode der Gefrierpunktsbestimmung? Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (787–791).

Mayer, Otto. Ueber ein Urometer. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (1044).

Molon, C. Sul potere riduttore dei liquidi organici. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (1562–1576).

Nicolas, E. La tension superficielle de l'urine des herbivores. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (201–202).

Pagnini, P. Sur une particulière réaction colorée des urines de quelques équidés traités par des solutions de sublimé corrosif. Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (286–287).

Poehl, A. v., **Tarchanoff,** *Fürst* S. v. und **Wachs,** P. Rationelle Organotherapie mit Berücksichtigung der Urosemiologie. Uebers. a. d. Russ. Hrsg. v. d. „Journal f. medizin. Chemie u. Organotherapie" zu St. Peterburg. 1. Hälfte. Berlin (O. Rothacker in Comm.), 1905, (VIII + 242 + XXIII). 24 cm. 6 M.

Posner, C[arl] und **Zuelzer,** G[eorg]. Neuere Methoden auf dem Gebiet der klinischen Harnuntersuchung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (228–235); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (577–579).

Roeder, H[anns]. Der heutige Stand der Gefrierpunktsbestimmung von Blut und Harn und ihre allgemein klinische Bedeutung für die Frage der Niereninsufficienz. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **34,** 1902, (57–95).

Rosin, Heinrich und **Laband,** Ludwig. Das reduzierte spezifische Gewicht und seine Verwendung für den Harn, insbesondere beim Diabetes mellitus. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (341–358).

Rothmund, Carl. Controlle der Pavy'schen Methode für die quantitative Zuckerbestimmung, nebst einem Beitrag zur normalen Reduktionskraft des Harnes. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1903, (34). 22 cm.

Rumpel, O[scar]. Ein Fall von doppelseitiger Steinniere, zugleich ein Beitrag zur Lehre der fünctionellen Nierendiagnostik. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (1–10).

Schoenborn, S[iegfried]. Gefrierpunkts- und Leitfähigkeits-Bestimmungen [des Harns]. Ihr praktischer Wert fur die innere Medizin. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (III + 77). 25 cm. 1,60 M.

Schröder, H. Kryoskopie. [Harn.] Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (649–656).

——— Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutdrucks und Gefrierpunktsbestimmungen in der Schwangerschaft unter normalen und pathologischen Verhältnissen. [*In*: Beitr. z. Geburtsh. Festschrift f. Fritsch.] Leipzig (Breitkopf & Härtel), 1902, (178–242).

Sebelien, John. Der Düngewert der menschlichen Fäkalien. J. Landw., Berlin, **52,** 1904, (291–300, mit 1 Taf.).

Siethoff, E. G. A. ten. Ein Leitfaden bei der mikro-physischen Untersuchung des Harnes. (Holländisch) Rotterdam, Verh. Bat. Gen., (Ser. 2), **5,** 1904, (1–308, mit 19 Taf.).

Singer, Heinrich. Beiträge zur Lösungsfähigkeit des Harns für die Harnsäure. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (505–508).

Spaeth, Eduard. Die chemische und mikroskopische Untersuchung des Harnes. Ein Handbuch zum Gebrauche für Ärzte, Apotheker, Chemiker u. Studierende. 2. neubearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (XX + 532, mit 1 Taf.). 10 M.

Steyrer, A. Ueber osmotische Analyse des Harnes. [Kryoskopie.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (470–474).

Straus, Friedrich. Zur Diagnostik der physiologischen und pathologischen Nierenfunction. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl 2, (535–543); Arch. klin. Chir., Berlin, **68,** 1902, (451–459).

——— Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. (Weitere Mitt.) Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (251–269).

Strzyzowski, Casimir. Ueber den Einfluss des Formaldehyds auf den Nachweis der normalen und pathologischen Harnbestandteile. Résumé der diesbezüglichen Arbeit des Herrn Geheimrat Prof. Jaffé und eigene Beobachtungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (255–258).

Varanini, M. Note intorno ad alcuni metodi per dosare l'acidità urinaria. Morgagni, Milano, **46,** 1904, (441–460).

Vasiljev, A. I. Beitrag zur Bakteriologie und Kryoskopie des Abdominaltyphus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (164). 22 cm.

Vieillard, C. Essai de sémiologie urinaire. Trad. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (184). 25 cm.

Voelcker, F[r.] und **Joseph,** E. Funktionelle Nierendiagnostik ohne Ureterenkatheter. Ein neues Verfahren für die Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2081–2089).

Weber und **Vadam,** Ph. Die Harnkoeffizienten und deren Bedeutung für ärztliche Zwecke. Uebersetzung. (Russ.) Farmacevt. vĕst., Moskva, **1904,** (66–68, 82–84).

Wederhake. Der heutige Stand der Kryoskopie. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (425–426).

Zangemeister, W[ilhelm]. Ueber Verwerthung der Gefrierpunktserniedrigung des Harnes zur Beurtheilung der Nierenfunktion. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1118–1121).

——— Neuere physiologische Forschungen in der Geburtshilfe. [Harnkryoskopie.] Vortrag . . . Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **379,** 1904, (205–216).

Zikel, H. Klinische und experimentelle Studien über osmologische Pathologie und die Osmosin-Reaktion. In Verbindung mit Johannes Brodzki. Unter dem Experimental-Beistande von Eugen Rogovin. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (149-222)

——— und **Romanowskij,** L. Diagnostischer Wert osmologischer Analysen. Unter dem Experimental-Beistande v. A. v. Poehl. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie, von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (408–466).

8306 GENERAL COMPOSITION (TOTAL NITROGEN, Etc.).

Bardach, Bruno. Das Vortäuschen von Eiweissspuren durch die Ferrocyankaliumprobe störende Substanzen, namentlich bei der Klärung trüber Körperflüssigkeiten. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (554–557).

Camerer, W[ilhelm], *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (723–727).

Donzé, G. et **Lambling,** E. Sur l'importance quantitative et sur la composition du "non dosé" organique de l'urine normale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1023–1024).

Fürbringer, [Paul] und **Stettiner,** H[ugo]. Krankheiten der Harnorgane [Harnzusammensetzung]. Jahrb. prakt. Med. Stuttgart, **1903,** (224–245); **1904,** (243–265).

Gouin, André et **Andouard,** P. De la réaction de l'urine des Bovidés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1600–1602).

Kraft, Ernst. Winke für die Ausführung chemisch-bakterologischer Arbeiten auf dem Gebiete der Harn-, Sputum-, Faeces- etc. Untersuchungen. Apoth-Ztg, Berlin, **20,** 1905, (369–373, 382–386, 394–396, 407–408); Berlin (Deutscher Apoth.-Verein), 1905, (35).

Künzel, Hermann. Ueber die Ausscheidung des Chlors und des Stickstoffs bei Nephritis. Diss. Munchen (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (32). 21 cm.

Lassar-Cohn [d.i. **Cohn,** Lassar]. Zur Analyse des Harns durch Chemiker. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (1121).

——— Die chemische Analyse des Harns. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (983).

Long, J[ohn] H[arper]. The electrical conductivity of urine in relation to its chemical composition. [Second paper.] J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, ([93]–105).

Monfet, L. L'urine normale ne contient pas de soufre neutre. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1169–1171).

Oefele, [Felix] *Freiherr* von. Forderungen des Arztes an das Laboratorium der Harnanalyse. Zs. öff. Chem., Plauen, **11,** 1905, (55–58).

8307 TOXICITY OF URINE.

Astolfoni, G. e **Soprana,** F. Sulle variazioni della tossicità urinaria durante la fatica. Scritti biologici pel Giubileo di A. Stefani. Ferrara (G. Zuffi), 1903, (265–279); Arch. ital. biol., Torino, **41,** 1904, (46–53).

Baccarini, Umberto. Experimentelle Untersuchungen über die Schwefeläther, das Indican und die Toxicität des Urins, und über den Einfluss der Bauchmassage auf ihre Ausscheidung und auf das Fieber bei den Tuberculösen. [Uebers. von Léon Lebovici.] Med. Woche, Berlin, **1901,** (217–219).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (221–233).

Goenner, Alfred. Experimentelle Untersuchungen über die Giftigkeit des Urins. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25.** 1901, (837–841).

Hein, K. K. Zur Frage der physicalisch chemischen Eigenschaften des Harns bei Neugeborenen und seine Giftigkeit. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (107). 23 cm.

Ruffer, Marc Armand and **Crendiropoulo,** M. Note on the anti-hæmolytic (hæmosozic) properties of normal urine. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (1418).

Schumacher, H[errmann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5,** 1901, (257–309).

Veršinin, N. V. Beiträge zur Lehre über die Toxicität des normalen Menschenharns. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **24,** 1904, (1–154, mit 8 Taf.); Tomsk, 1904, (153). 25 cm.

8308 ACTION OF MICRO-ORGANISMS.

Asch, Paul. Ueber die Ausscheidung der in die arterielle Blutbahn injizierten

Bakterien durch die Niere. [Harn.] 1. u. 2. Mitt. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (249–262, 324–356, 690–703).

Cnopf, [Julius]. Ein kasuistischer Beitrag zur Lehre von der Bakteriurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1723–1727).

Faltin, R[ichard]. Kurzer Bericht über 86 bakteriologisch untersuchte Fälle von Infektion der Harnwege mit besonderer Berücksichtigung der Streptokokken und einiger im pathologischen Harn früher nicht gefundener Bakterien. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (130–159).

Forcart, Kurt. Ein Beitrag zur Frage des Antagonismus zwischen *Bacterium coli* und den Harnstoff zersetzenden Bakterien. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (355–397).

Gebauer, E[rnst]. Ueber Typhusinfection in Krankenhäusern und ihre Verhütung. [Typhusbazillen im Harn.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, Suppl. II, (1–20).

Goldberg, Berthold. Bacteriuria vesicalis postgonorrhoica durch *Bacterium lactis aërogenes.* Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (313–319).

——— Harninfektion. [Bakteriurie.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (505–510).

Goldmann, J. Arnold. Der therapeutische Wert des „Arhovin" als Antigonorrhoikum, Harndesinfiziens und Prophylaktikum. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (22–27).

Impens, E. Zur Harndesinfection [mittels Helmitol]. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (257–270).

Jacobi, Josef. Ueber das Erscheinen von Typhusbacillen im Urin. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (442–464).

Kögl, Eduard. Ueber die Verwertung des Stypticin in der urologischen Praxis [als Harndesinficiens]. Monatsber. Urol., Berlin, **9,** 1904, (65–68).

Loghem, J. J. van. Bakteriologischer Befund bei spontaner visikaler Pneumaturie eines diabetischen Kranken. Centralbl. Bakt. Jena, Abt., 1, **38,** Originale, 1905, (425–428).

Miquel, Pierre. Die Vergärung des Harnstoffes, der Harnsäure und der Hippursäure. [*In*: Handbuch der techn. Mykologie, hrsg. v. Lafar. Bd 3.] Jena, 1904, (71–85).

Poscharyski, Joseph. Zur Frage der Bacteriurie bei Kindern. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32,** 1901, (354–360).

Rothmann, E. A. *Glischrobacterium* als Ursache der schleimigen Gärung des Menschenurins. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (491–495).

Vasiljev, A. I. Beitrag zur Bakteriologie und Kryoskopie des Abdominaltyphus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (164). 22 cm.

Vedeler. Blastomyceten im Urin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (54–60).

8310 INDIVIDUAL CONSTITUENTS.

The subjects treated of here under the head of each constituent are :—

·1. Quantity and Variations in Quantity.

·2. Detection and Estimation of, in the Urine.

·3. Formation in the body (*see also* Metabolism).

Carlson, C. E. Arsenic in urine. A contribution to the arsenic question. (Swedish) Sv. Kem., Tidskr., Stockholm, **16,** 1904, (79–81).

Hári, Pál. Über einen neuen nitrogenhaltigen Bestandtheil des normalen menschlichen Harnes. II. Mitteilung. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (595–599).

Kiesel, K. Ueber Aceton und das Vorkommen von Aceton im normalen Pferdeharn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (480–538).

Saxe, G[eorge] A[lexander] De Santos. Examination of the urine; a manual for students and practitioners. Philadelphia, London [etc.] (Saunders), 1904, (391, with col. front., illustr. and col. pl.). 19.5 cm.

Thiele, Ottomar. Ueber Uroferrinsäure, ein Beitrag zur Kenntnis des nicht oxydierten Stickstoffs und Schwefels des normalen menschlichen Harns. Diss. Leipzig. Cöthen (Druck v. A. Preuss), 1902, (63). 22 cm.

Tirelli, E. e **Ferrari-Lelli**, F. Di un processo rapido per l'analisi chimica delle urine. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **52**, 1904, (52–57).

Widal, F. et **Javal**, A. Variations de la chloruration et de l'hydratation de l'organisme sain. Paris, C.-R. soc. biol. **56**, 1904, (436–438).

8310.1 Quantity and Variations of Quantity of Individual Constituents in the Urine.

Karfunkel, Hans. Ueber Hydragogin. [Nebst Nachtrag.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (339–342); **1903**, (8).

8310.2 Detection and Estimation of Individual Constituents in the Urine.

Clowes, G. H. A. The relationship between the freezing point depression and specific gravity of urine, under varying conditions of metabolism, and its clinical value in the estimation of sugar and albumin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (319–343).

Hári, Pál. Über einen neuen stickstoffhaltigen Bestandtheil des normalen menschlichen Harnes. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (539–546).

Jolles, Adolf. Ersatz für die Kjeldahl-Bestimmung im Harn für klinische Zwecke. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (719–723).

Long, J[ohn] H[arper]. The electrical conductivity of urine in relation to its chemical composition. "[Second paper.]" J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26**, 1904, ([93]–105).

8310.3 Formation of Individual Constituents of Urine in the Body.

Salazkin, S. S. Le sort de la phenylurée et de l'acide phenyloxamique dans l'organisme du chien. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (247–250).

8311 UREA.

Bufalini, G. Un nuovo ureometro. Sperimentale, Firenze, **57**, 1903, (403–417).

Garratt, G. C. Observations on metabolism in the febrile state in man. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87**, 1904, (163–326).

Girasoli, D. Nuovo ureometro clinico. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **7**, 1904, (346–348).

Gréhant, Nestor. Sur l'exactitude du procéde de dosage de l'urée par l'acide nitreux. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (465).

Labbé, H. et **Morchoisne**, E. L'elimination de l'urée chez les sujets sains. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (941–943).

Maurel, E. Recherches sur l'excrétion minima d'urée et sur les quantités minima d'azotés nécessaires à notre organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1279–1281).

Sollmann, Torald. The effect of diuretics, nephritic poisons, and other agencies on the chlorides of the urine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (425–453).

——— The effect of saline injections, diuretics, and nephritic poisons on the chloride content of the urine in the dog. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (xii–xiii).

8311.1 Quantity and Variations in Quantity of Urea in Urine.

Camerer, W. Der Harnstoff im menschlichen Harn. Zs. Biol., München, **46**, 1905, (322–370).

Moor, W. O. Harnstoff und Ureïn. (Russ.). Recept, St. Peterburg, **1904**, (66–70, 82–86, 98–107).

8311.2 Detection and Estimation of Urea in Urine.

Behrendt, Emil C. Beiträge zur Kenntnis und Analyse des Harns. II. Bemerkungen zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure, Harnstoff und

Indikan. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (1270–1271).

Jolles, Adolf. Verbessertes Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes und der Harnsäure im Harne. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (211–212).

Lequis, Kurt. Ueber einige neue Methoden zur Erkennung und quantitativen Bestimmung von stickstoffhaltigen Körpern. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1905, (37), 21 cm.

8312 CARBAMIC ACID AND AMMONIA.

Fürst, Valentin. Estimation of ammonia in the urine. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (1199–1215).

8312.1 Quantity and Variations in Quantity of Carbamic Acid and Ammonia in Urine.

Zangemeister, W[ilhelm]. Der Ammoniakgehalt des Urins in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett, mit Berücksichtigung der Eklampsie. Beitr. Geburtsk., Leipzig, **5**, 1901, (310–326).

8312.2 Detection and Estimation of Carbamic Acid and Ammonia in Urine.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* Beobachtungen und Versuche über die Ammoniakausscheidung im menschlichen Urin mit besonderer Berücksichtigung noch anderer stickstoffhaltiger Substanzen und Bestimmung der Acidität nach Lieblein. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (723–727).

8313 URIC ACID.

Beebe, S. P. The effect of alcohol and alcoholic fluids upon the excretion of uric acid in man. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (xi–xii).

Blomquist, Arvid. A new method for quantitative determination of uric acid. (Swedish). Hygiea, Stockholm, **64**, 2, 1902, (519–521).

Fontana, M. Modificazione al metodo Drewet per l'analisi quantitativa dell'acido urico. Riv. ven. sc. med., Venezia, **20**, 1903, (254–259).

Garratt, G. C. Observations on metabolism in the febrile state in man. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87**, 1904, (163–326).

Hall, Walker. Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittels Purinometer. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (411–412).

McCrudden, Francis H. The behavior of uric acid in the urine and the effect of alkalies on the solubility of uric acid in the urine. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26**, 1904, (280–289).

Milroy, T. H. The formation of uric acid in birds. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (47–60).

Mutermilch, Stanisław. L'état actuel de nos connaissances sur la production et la sécrétion de l'acide urique à l'état normal et à l'état pathologique, surtout dans la goutte. (Polish) Medyc., Warszawa, **33**, 1905, (29–31, 44–49, 71–75, 90–92, 109–112).

Trenkner, Henryk. Sur la solubilité de l'acide urique dans le sérum. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44**, 1905, (55–56, 73–76).

Williamson, O. K. On the relation existing between uric acid excretion and the breaking down of the white corpuscles. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (265–285).

8313.1 Quantity and Variations in Quantity of Uric Acid in Urine.

Benjamin, Richard. Ueber Purinbasen-Ausscheidung. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (61–73).

Klemperer, G[eorg]. Untersuchungen über die Lösungsverhältnisse der Harnsäure im Urine. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (219–229).

8313.2 Detection and Estimation of Uric Acid in Urine.

Behrendt, Emil C. Beiträge zur Kenntnis und Analyse des Harns. II. Bemerkungen zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure, Harnstoff und Indikan. ChemZtg, Cöthen, **27,** 1903, (1270–1271).

Hanson, Wilh. Ueber den klinischen Werth der quantitativen Harnsäurebestimmungs-Methode von Ruhemann. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (497–499).

Jolles, Adolf. Verbessertes Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes und der Harnsäure im Harne. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (211–212).

Merk, Bernh[ard]. Die qualitative und quantitative Bestimmung der Harnsäure im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (791–792).

Ruhemann, J[akob]. Die Richtigkeit der von mir angegebenen Uricometerprobe zur quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Harn. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (77–78).

———— Bemerkungen zu der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Urin mittels des „Uricometer". Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (729–732).

———— Die sofortige quantitative Bestimmung der Harnsäure mit Hilfe des Uricometers. Heilkunde, Berlin, **1903,** (250–253).

———— Die Schnellbestimmung der Harnsäure mit Hülfe des Uricometers. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (25–26).

Singer, Heinrich. Beiträge zur Lösungsfähigkeit des Harns für die Harnsäure. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (505–508).

———— Ueber die Bedeutung der Harnsäurefrage in der Pathologie. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (428).

Strauss, H[ermann]. Zur Kritik des Ruhemann'schen Verfahrens der Harnsäurebestimmung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (732–734).

8313.3 Formation of Uric Acid in the Body.

Benjamin, Richard. Ueber Purinbasen-Ausscheidung. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (61–73).

Holdermann, Karl. Betrachtungen und Versuche über die Bildung der Harnsäure im tierischen Organismus. Diss. techn. Hochschule. Karlsruhe (Druck v. Macklot), 1904, (95). 22 cm.

Kanger, Arth. Ueber die Möglichkeit einer Steigerung der Harnsäureausscheidung bei Katzen durch Einfuhr reiner Harnsäure per os. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (428–441).

Kaufmann, Martin. Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Entstehung und der Ausscheidung der Harnsäure. Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **18,** 1902, (175–181, 206–210).

Wiener, Hugo. Ueber synthetische Bildung der Harnsäure im Thierkörper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (383–392).

8314 ALLOXURIC BODIES.

Garrett, G. C. Observations on metabolism in the febrile state in man. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (163–326).

Hall, Walker. Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittels Purinometer. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (411–412).

Mandel, Arthur R. The alloxuric bases in aseptic fevers. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (452–457, with text fig.).

Rybakovskij, A. A. Ueber die klinische Bedeutung der Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn nach Walker Holl's Methode. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (76). 22 cm.

83141.1 Quantity and Variations in Quantity of Alloxuric Bodies in Urine.

Benjamin, Richard. Ueber Purinbasen-Ausscheidung. [*In*: Beiträge

zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (61–73).

8314.2 Detection and Estimation of Alloxuric Bodies in Urine.

Burian, Richard. Diazoaminoverbindungen der Imidazole und der Purinsubstanzen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (696–707).

Hall, Walker. Zur klinischen Bestimmung des Gesamtgehaltes von Purin im Harn mittelst Purinometer. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (401).

8314.3 Formation of Alloxuric Bodies in the Body.

Benjamin, Richard. Ueber Purinbasen-Ausscheidung. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (61–73).

Salomon, Georg und **Neuberg,** Carl. Ueber Vorkommen von Heteroxanthin im normalen Hundeharn. (Ein Beitrag zur Lehre von der Methylierung im Tierkörper.) [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (36–44).

8315 CREATININE, CREATINE AND ALLIED SUBSTANCES.

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. On the excretion of creatinin in man. Report of a research made by C. J. C. van Hoogenhuyze and H. Verploegh. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (368–377) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (215–230) (Dutch).

8315.1 Quantity and Variations in Quantity of Creatinine, Creatine and Allied Substances in Urine.

Malfatti, Hans. Ein Fall von prämortaler Steigerung der Kreatininausscheidung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (320–323).

8317 AROMATIC SUBSTANCES.

Gebauer, E[rnst]. Erfahrungen über den Werth der Diazo-Reaction, der Widal'schen Reaction und der Piorkowski'schen Züchtungsmethode für die Diagnose des Abdominaltyphus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (355–370).

Monfet, L. L'urine normale ne contient pas de soufre neutre. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1169–1171).

Staal, Johannes Philippus. Ueber die Muttersubstanz des sog. Skatolrotes im normalen Menschenharn. (Holländisch) Arnhem (G. W. Van der Wiel und Co.), 1905, (49). 24 cm.

8317.1 Quantity and Variations in Quantity of Aromatic Substances in Urine.

Clemens, [Paul]. Zur Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (168–174).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (1–20).

Magnus-Levy, A[dolf]. Ueber ätherlösliche Säuren im normalen Urin. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (253–254).

8317.2 Detection and Estimation of Aromatic Substances in Urine.

Clemens, [Paul]. Zur Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (168–174).

Einhorn, Max und **Huebner,** Robert. Kolorimetrische Bestimmung von Indol in Faeces und Harn vermittelst der Ehrlichschen Dimethylaminobenzaldhyd-Reaktion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (89–91).

Kiesel, K[arl]. Ueber ein neues Verfahren der quantitativen Bestimmung

kleiner Mengen einwerthiger Phenole. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15**, 1903, (84–93).

Lasker, A[lbert]. Erfahrungen über die Diazo-Reaktion bei Infektionskrankheiten. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (272–274, 295–299).

8317.3 Formation of Aromatic Substances in the Body.

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (1–20).

Lewin, Carl. Ausscheidung der aromatischen Substanzen (Phenol, Indikan, aromatische Oxysäuren) im Urin von Krebskranken. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (225–238).

8318 HIPPURIC ACID.

8318.2 Detection and Estimation of Hippuric Acid in Urine.

Pfeiffer, Th[eodor]. Notiz zur Bestimmung der Hippursäure. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3**, 1905, (545–546).

8318.3 Formation of Hippuric Acid in the Body.

Riecke, Richard. Ueber die Bildung der Hippursäure im tierischen Organismus. Diss. Breslau. Wolfenbüttel (Druck v. Heckner), 1903, (86). 21 cm.

Rosenberg, Siegfried. Ueber die Beziehungen zwischen Galle und Hippursäurebildung im thierischen Organismus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (696–698).

Schulz, I. A. Bruno. Die Beziehung einiger aromatischer Verbindungen zur Benzoesäure- bezw. Hippursäurebildung und eine neue Methode zur Bestimmung von Salizylsäure neben Benzoesäure bezw. Hippursäure. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3**, 1905, (515–543).

Zimmermann, Otto. Ueber künstlich beim Menschen erzeugte Glykokollverarmung des Organismus und die Abhängigkeit des Glykokollgehaltes von der Gallensekretion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (528–533).

8319 ETHEREAL SULPHATES.

Hervieux, C. Note sur l'indoxyle urinaire. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1294–1295).

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen [Indikan]. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (773–853).

Maillard, L. Sur la nature de l' "Indican." Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1332–1334).

——— Sur la théorie physiologique du soufre neutre et de l' "Indican." Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1334–1335).

——— L'indoxyle conjugué n'est pas la cause de la diazoréaction urinaire d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1421–1423).

——— Sur le dosage de l'indoxyle par le méthode de nitration des couleurs indigotiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1506–1508).

——— Sur la question de l'indoxyle et des sulfoconjugués de l'urine. Réponse à M. Monfet. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1508–1509).

Monfet, L. L'indican, nature et théorie. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1211–1213).

——— Méthode de dosage de l'Indican. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1251–1252).

——— Diazoréaction d'Ehrlich, sa cause déterminante dans l'urine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1275–1277).

——— Soufre neutre et diazoréaction d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1503–1505).

Prutz, W[olfgang] und **Ellinger**, A[lexander]. Ueber die Folgen der Darmgegenschaltung. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Indicanurie. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902,

Tl II, (315–346, mit 1 Taf.); Arch. Klin. Chir., Berlin, **7**, 1902, (964-995, mit 1 Taf.).

Villanen, K. Z. Zur Frage der Schwefelsäureester im Harne bei Pancreaserkrankungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (95 + VI, mit 1 Taf.).

8319.1 Quantity and Variations in Quantity of Ethereal Sulphates in Urine.

Austin, A. E. Die Verbindung von Indol und Phenol mit Schwefel- und Glykurousäuren im Harne. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift för Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (53–60).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (1–20).

Moraczewski, W. von. Indikanurie, Oxalurie und Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (671–674).

——— Ueber das Zusammentreffen von Oxalurie und Indikanurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (2–12).

8319.2 Detection and Estimation of Ethereal Sulphates in Urine.

Behrendt, Emil C. Beiträge zur Kenntnis und Analyse des Harns. II. Bemerkungen zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure, Harnstoff und Indikan. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (1270–1271).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der klinischen Bedeutung des Auftretens von Fäulnissprodukten im Harn. [Aetherschwefelsäure.] Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (3–23).

Gröber, A[ugust]. Ein Fall von Indigurie mit Auftreten von Indigorot im frisch gelassenen Harn. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (61).

Maillard, Louis C. Ueber die Entstehung der Indoxylfarbstoffe und die Bestimmung des Harnindoxyls. (Eine Entgegnung gegen A. Ellinger und J. Bouma.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (437–454).

Mayer, Otto. Nachweis von Indikan im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **50**, 1905, (792).

Rössler, Carl. Ueber Skatolroth und ähnliche Harnfarbstoffe. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (847–855).

8319.3 Formation of Ethereal Substances in the Body.

Blumenthal, Ferdinand. Ueber die Ausscheidung von Indoxyl als Zeichen einer Stoffwechselstörung. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (267–276).

——— und **Rosenfeld,** Fritz. Ueber die Entstehung des Indicans im thierischen Organismus. [Indicanurie.] Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (46–58).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (1–20).

Hessmann, A. Ueber den Einfluss der Hefe auf die Indikanausscheidung. [*In*: Beitrage zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (167–178).

Maillard, Louis C. Ueber die Entstehung der Indoxylfarbstoffe und die Bestimmung des Harnindoxyls. (Eine Entgegnung gegen A. Ellinger und J. Bouma.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (437–454).

8320 FATTY ACIDS.

Leignes Bakhoven, Lucas. Ueber die [im Harne] ausgeschiedene Oxalsäure. (Hollandisch) Deventer (Ch. Dixon), 1902, (136). 23 cm.

8320.1 Quantity and Variations in Quantity of Fatty Acids in Urine.

Luzzatto, A[lberto] M. Ueber die Beziehungen zwischen Oxalsäureausscheidung und Glykosurie. [*In*: Bei-

träge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (239–252).

Magnus-Levy, A[dolf]. Ueber ätherlösliche Säuren im normalen Urin. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (253–257).

Moraczewski, W. von. Indikanurie, Oxalurie und Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (671–674).

———— Ueber das Zusammentreffen von Oxalurie und Indikanurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (2–12).

Singer, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der Oxalsäure für den menschlichen Organismus. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (58–60, 83–85).

8320.2 Detection and Estimation of Fatty Acids in Urine.

Mayer, Otto. Nachweis von Acetessigsäure im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (1001–1002).

Neuberg, Carl. Zur Kenntnis der Pyrrolreaktion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (271–277).

Rudeck, E. Nachweis des Harnzuckers durch kolorimetrische Bestimmung, nebst Eiweissmessung. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (1021–1024).

8320.3 Formation of Fatty Acids in the Body.

Singer, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der Oxalsäure für den menschlichen Organismus. D. AerzteZtg, Berlin, **1901,** (58–60, 83–85).

8321 CARBOHYDRATES.

Ehler, Ferdinand. Cholelithiasis mit Glykosurie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (621–623).

Luzzatto, Riccardo. Untersuchungen über das Verhalten von Laktose und Galaktose bei Hunden. [Uebergang in den Harn.] Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (107–115).

Ritzema, Jan. . . . Ueber einige in der Klinik übliche Reaktionen bei Glykosurie und Fructosurie. (Holländisch) Groningen (G. A. Evers), 1905, (122). 25 cm.

Späth, [E.] und **Weil,** Ludwig. Ein eigenthümlicher Urinbefund [Lävulosurie]. [Nebst Bemerkungen v. W[ilhelm] Camerer u. Erwiderung v. Späth u. L. Weil.] Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. landesver., **72,** 1902, (717–721); **73,** 1903, (105–108).

8321.1 Quantity and Variations in Quantity of Carbohydrates in Urine.

Laband, Ludwig. Beitrag zur Lehre von den Benzoylestern der Kohlehydrate im Harn. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (23). 23 cm.

8321.2 Detection and Estimation of Carbohydrates in Urine.

Citron, Heinrich. Die Technik der Untersuchung des Harns auf Zucker. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (357–360).

Lavalle, F[ranzisco] P. Zuckerbestimmung mit Fehling'scher Lösung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2170).

Ley, Herm. und **Dichgans,** Herm. Eine neue Methode zur Bestimmung von Zucker. Pharm. Ztg, Berlin, **48,** 1903, (689–690).

Lohnstein, Th[eodor]. Ueber die Bestimmung kleiner Traubenzuckermengen im Harn durch Gährung. Erwiderung auf die Arbeit Malfattis. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig., **12,** 1901, (449–453).

———— Zur Bestimmung kleinster Zuckergehalte durch Hefegärung. Erwiderung auf Prof. Malfattis Arbeit im 10. H. d. Jahrg. 1902. [Nebst Schlusswort von [Hans] Malfatti.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (101–103).

Malfatti, Hans. Ueber die Brauchbarkeit der Hefegärung zum Nachweise des Traubenzuckers im Harn. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (285–296).

———— Ueber die Brauchbarkeit der Hefegärung zum Nachweise des

Traubenzuckers im normalen Harn. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13**, 1902, (557–566).

Meinicke, Ernst. Ueber die Brauchbarkeit des Lohnstein'schen Präzisionsgährungssaccharometers und der beiden Riegler'schen Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung im Harn mit besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der ärztlichen Praxis. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (59). 21 cm.

Münzer, Egmont. Dauerhefe und Gärungsprobe [des Harns]. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1949–1950).

Oerum, H. P. T. Zwei neue Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43**, 1904, (356–371).

Pinoff, F. Studien über die Tollens'sche Phloroglucin-Salzsäure-Reaction auf Pentosen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38**, 1905, (766–771).

Rosin, Heinrich. Bemerkung zur Mitteilung von Rudolf Adler und Oskar Adler: „Ueber eine Reaktion im Harn bei der Behandlung mit Resorcin". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (549).

Rothmund, Carl. Controlle der Pavy'schen Methode für die quantitative Zuckerbestimmung, nebst einem Beitrag zur normalen Reduktionskraft des Harnes. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1903, (34). 22 cm.

Riegler, E. Eine rasch ausführbare gasometrische Methode zur Bestimmung des Zuckers im Harn. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (210–211).

Rudeck, E. Nachweis des Harnzuckers durch kolorimetrische Bestimmung, nebst Eiweissmessung. D. Med-Ztg, Berlin, **25**, 1904, (1021–1024).

——— Kolorimetrische Harnzuckerbestimmung und Eiweissmessung. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (653).

Wolff, H. Ueber die Zuckerbestimmungsmethode von Behrendt. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (926).

8330 MUCIN AND PROTEIDS.

Senator, H[ermann]. Ueber Albumosurie. Med. Woche, Berlin, **1902**, (156–158).

Tranquilli, Ercole. Ueber Pepsinurie. Med. Woche, Berlin, **1902**, (258–259).

8330.2 Detection and Estimation of Mucin and Proteids in Urine.

Dreser, H. Ueber physiologische Albuminurie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **276**, 1902, (117–127).

Feder, Erich. Beiträge zur Kenntnis der Basicität der Alkaloide, geprüft an ihrer Wirkung auf gewisse Oxydationsvorgänge. Diss. [Eiweissnachweis im Harn.] Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie), 1904, (107). 23 cm.

Freund, O. Zur Methodik des Peptonnachweises im Harn und in Fäces. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (647–651).

Holzer, Wilhelm. Ueber Albuminurie im Kindesalter. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (28). 21 cm.

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchung von Lösungen der Albuminsubstanzen und Kohlehydrate und eine neue optische Methode der Eiweissbestimmung bei Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2089–2090).

Rudeck, E. Kolorimetrische Harnzuckerbestimmung und Eiweissmessung. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (653).

Schüler, Martin. Ueber funktionelle Albuminurie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (36). 23 cm.

Schulz, Fr[iedrich] N. Ueber die Goldzahl und ihre Verwertbarkeit. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (414–415).

8330.3 Formation of Mucin and Proteids in the Body.

Hallauer, Benno. Ueber den Einfluss der Konzentration des Harns auf den Ausfall der Eiweissreaktionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1539–1540).

8332 PIGMENTS.

Ceraulo, S. A proposito delle sostanze urofane. Gazz. Osp. clin., Milano, **25,** 1904, (298–299).

Garrod, Archibald E. Some further observations on the reaction of urochrome with acetaldehyde. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (335–340).

Porcher, Ch. et **Hervieux,** Ch. Sur le chromogène urinaire dû aux injections sous-cutanées de scatol. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1725–1727).

Ščegolev, M. G. Ueber den Urobilinbefund im Harn. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (634–643).

Staal, Johannes Philippus. Ueber die Muttersubstanz des sog. Skatolrotes im normalen Menschenharn. (Holländisch) Arnhem (G. W. van der Wiel und Co.), 1905, (49). 24 cm.

Underhill, Frank P[ell]. Experiments on the precursors of urinary indican. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxvii).

Villanen, K. Z. Zur Kenntniss der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1539–1541).

8332.2 Detection and Estimation of Pigments in Urine.

Pröscher, F. Ueber den Nachweis von Bilirubin im Harne mittels der Ehrlich'schen Diazoreaktion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (169–171).

——— Weitere Untersuchungen über die Ehrlich'sche Dimethylamidobenzaldehydreaktion. [Urobilin.] D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (927–928).

Rössler, C. Harnfarbstoffe. [Indigrot.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (847–855).

Schlesinger, Wilhelm. Zum klinischen Nachweis des Urobilin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (561–563).

8335 ENZYMES.

Cathcart, Edward Provan. Products of urotryptic digestion. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, **1904,** (81–88).

Frouin, Albert. Sur l'origine et le lieu de résorption de la pepsine urinaire. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (204–206).

Garnier, Charles. Lipase dans les urines pathologiques. Dédoublement de la monobutyrine par l'urine ictérique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1064–1066).

Lemaire, Louis. Sur les variations du pouvoir amylolytique des urines. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** (1446–1448).

8335.2 Detection and Estimation of Enzymes in Urine.

Grober, Jul[ius] A[ugust]. Die Bindung des Pepsins an die Salzsäure, untersucht am Harnpepsin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (103–117).

8340 INORGANIC CONSTITUENTS.

Ambard et **Beaujard.** Hypertension artérielle et rétention chlorurée. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (317–319).

Barskij, S. A. Ueber die Retention von Chloriden im Organismus und ihre Bedeutung für die Enstehung der Oedeme bei Herz- und Nierenkrankheiten. (Russ.) Vračebn věst., St. Peterburg, **1904,** (337–340, 353–356, 370–374, 385–389, 401–406).

Campani, A. Ipoacidità urinaria e fosfaturia apparente. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (1407–1410).

Fittipaldi, E. U. Il metodo del Reeves per la ricerca del piombo nelle urine. Archivio Farmac., Roma, **2,** 1903, (319–328).

Garratt, G. C. Observations on metabolism in the febrile state in man. London, Trans. R. Med. Chir. Soc., **87,** 1904, (163–326).

Hurtley, W. H. and **Orton,** K. V. P. The estimation of potassium and sodium in urine and in other material of organic origin. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (10–14).

Marie, R. La rétention des chlorures dans ses rapports avec l'œdème. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1321–1323).

Maurel, E. Evaluation approximative de la quantité minima de potasse urinaire et de la quantité minima de cette substance nécessaire à l'organisme dans les conditions de la ration moyenne d'entretien. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1282–1284).

Mendel, Lafayette B. and **Thacker,** Henry Clarke. The paths of excretion for inorganic compounds. 1. The excretion of strontium [into intestine]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (5–16).

Ranitz, Edzard Johan de. Gefrierpunktserniedrigung und elektrische Leitfähigkeit des menschlichen Harns. (Holländisch) Groningen (P. Noordhoff), 1904, (103). 23 cm.

Tobler, L[udwig]. Phosphaturie und Calcariurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (116–139).

Widal, F. et **Javal,** A. La chlorurémie gastrique. Paris, C.-R. soc. biol. **56,** 1904, (516–518).

8340.1 Quantity and Variations in Quantity of Inorganic Constituents of Urine.

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diatetik bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Leo, H[ans]. Ueber Alkalinurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (604–615).

Soetbeer, Franz und **Krieger,** Hans. Ueber Phosphaturie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (553–559).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment der Haut und den Urin während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (288–304).

8340.2 Detection and Estimation of the Inorganic Constituents in Urine.

Bardach, Bruno. Zum Nachweis von Quecksilber im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (361–365).

———— Ueber Stukowenkow's Methode der quantitativen Quecksilberbestimmung im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (44–47).

Jager, L. de. Methode zur Bestimmung von Kalk und Magnesia im Harn. Centralbl. med. Wiss., Berlin, **40,** 1902, (641–644).

Laqueur, August. Zum Quecksilbernachweis im Urin. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (501–508).

8360 SPECIAL FEATURES OF THE URINE IN VARIOUS TYPES OF THE VERTEBRATA.

Gibson, Robert Banks. Observations on the urine of the musk rat (*Fiber zibethicus*). Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (391–395).

Gouin, André et **Andouard,** P. De la réaction de l'urine des Bovidés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1600-1602).

Pagnini, P. Su di una particolare reazione colorata dell'urina di alcuni equini trattata con soluzioni di sublimato corrosivo. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **1903,** (415–416).

Porcher, Ch. Sur la réaction de l'urine de vache. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (37–38).

ABNORMAL AND PATHOLOGICAL CONSTITUENTS OF THE URINE.

8400 GENERAL.

Blumenthal, F. Pathologie des Harnes am Krankenbett. Aus dem Deutschen übersetzt von I. A. Schabad. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 1–5, (V+1–331).

Cammidge, P. J. The chemistry of the urine in diseases of the pancreas. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (776–778).

Clowes, G. H. A. The relationship between the freezing point depression and specific gravity of urine, under varying conditions of metabolism, and its clinical value in the estimation of sugar and albumin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (319–343).

Dalmady, Zoltán. Über den Katalase-Inhalt des Urins und über den klinischen Wert der Katalase-Untersuchungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (760–762, 779–780).

Grünfeld, Richard Leo. Die funktionelle Nierendiagnostik. ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (237–242, 292–298, 344–353, 396–404).

Karmel, G. A. Semiotik auf neuesten Harnuntersuchungsmethoden begründet. (Russ.) Samara, 1904, (20). 22 cm.

Maillard, L. Vraie nature de la prétendue diazoréaction d'Ehrlich fournie par les extraits d'indigofera. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1419–1421).

———— L'indoxyle conjugué n'est pas la cause de la diazoréaction urinaire d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1421–1423).

Posner, C[arl] und **Zuelzer,** G[eorg]. Neuere Methoden auf dem Gebiet der klinischen Harnuntersuchung. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901**, (228–235); D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (577–579).

Strzyzowski, Casimir. Ueber den Einfluss des Formaldehyds auf den Nachweis der normalen und pathologischen Harnbestandteile. Résumé der diesbezüglichen Arbeit des Herrn Geheimrat Prof. Jaffé und eigene Beobachtungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (255–258).

Vas, Bernát. Nierenleiden und Diabetes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (124–126).

Vieillard, C. Essai de sémiologie urinaire. Trad. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (184). 25 cm.

8410 DEPOSITS AND CALCULI.

Determeyer, [Heinrich]. Ein Fall von Cystinurie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81**, (1903), 1904, med. Sect., (158–160).

Dzirne, Johannes. Beitrag zur Frage der Nephrolithiasis, der Hydro- und Pyonephrose. Monatsber. Urol., Berlin, **7**, 1902, (271–308, 338–378).

———— Ueber die Behandlung der Nephrolithiasis, der Hydro- und Pyonephrose. (17 Fälle von Operationen an den Nieren.) Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (136–170, 199–236).

Englisch, Joseph. Ueber eingesackte Harnsteine. Steine des prostatatischen Teiles der Harnröhre. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15**, 1904, (18–49, 81–105, 135–147).

Fiorentini, Pietro e **Signer,** M. Su di un metodo di colorazione e conservazione permanente del sedimento urinario. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **22**, 1905, (187–189, mit 1 Taf.).

Gumprecht, [Ferdinand Adolf]. Erfahrungen über Konservirung von Sedimenten für die klinische Mikroskopie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (393–397).

Haberern, Jonathan Pál. Die sichere Diagnose der Blasensteine auf dem Röntgen-Bilde. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (3–4, mit 4 Fig.).

Kalugin, I. [van]. Bildung von Harnsteinen beim Mastvieh als Folge einer übermässigen Verabreichung von Melasse als Futter. D. landw. Presse, Berlin, **32**, 1905, (305–306).

Kapsammer, G[eorg]. Ueber Spontanfraktur der Blasensteine. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (529–530).

Klemperer, G. Über Enstehung und Verhütung von Oxalurie und oxalsauren Nierensteinen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 12, 7–8).

Knapp, R. Beiträge zur Färbung des Harnsedimentes mit alizarinsulfonsaurem Natron. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1–16).

Percev, K. N. Zur Frage der Bedeutung einiger pathologischer Harnelemente bei der Nierenentzündung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (86–109).

Pingel, K[arl]. Ein Beitrag zum Kapitel der Blasensteine. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (47). 21 cm.

Pollatschek, Robert. Ueber Cylindrurie und Albuminurie beim Erysipel.

Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (489–495).

Rovsing, Thorkild. Erfahrungen über Uretersteine. In's Deutsche übers. von F[ritz] Stockmann. Monatsber. Urol., Berlin, **6**, 1901, (385–426).

Schwarzkopf, [Emil]. Zur Diagnose chronisch nephritischer Prozesse. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1493–1494).

Semenov, Ark. Mois. Zur Frage des Eiweisses und der Nierenelemente im Harne und deren gegenseitige Beziehung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12**, 1904, (405–408, 446–447, 475–478, 505–509, 537–541).

Singer, H[einrich]. Ueber die Bedeutung der Oxalsäure für den menschlichen Organismus. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (58–60, 83–85).

Soetbeer, Franz und **Krieger,** Hans. Ueber Phosphaturie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72**, 1902, (553–559).

Treutlein, Adolf. Ueber das Fehlen von Zylindern im Urin von Nephritikern. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1494–1496).

Trük, Max. Ueber das Vorkommen von Harncylindern ohne Albuminurie. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (27). 23 cm.

Wallerstein, P. S. Ueber den Ursprung der Harncylinder. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (94). 25 cm.

Wasserthal. Beitrag zur Kasuistik und Aetiologie der Cystinurie. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15**, 1904, (121–131).

Westenhoeffer, [Max]. Die Konservierung harnsaurer Niederschläge in Organen. Verh. D. path. Ges., Jena, 1904, (259–264).

——— Die Konservierung harnsaurer Niederschläge in Organen, zugleich eine Vereinfachung der sogen. farbigen Konservierungsmethoden. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (405–422).

Winternitz, M. Arnold. Über Indikationen der operativen Methoden der Blasensteine bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905**, (33–44).

8420 BLOOD.

Albarran, S. Die Hämaturie. Eröffnungsvorlesung . . . Mitgeteilt von Alexander Gellért. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (10–20).

Cholzow, B. N. Ueber einen Fall von Hämaturie, hervorgerufen durch Contusion der Harnblase. Monatsber. Urol., Berlin, **7**, 1902, (470–477).

Franca (La), S. Emoglobinuria e morbo di Raynaud. Ricerche sperimentali. Medicina italiana, Napoli, **1**, 1903, (273–279, 291–299).

Frendenberg, Albert. Ein Fall von Haematurie bei Barlow'scher Krankheit. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (267–269).

Kober, Karl. Hämoglobinurie bei Stieltorsion eines Ovarialkystoms. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (530–532).

Kobert, R[udolf]. Wirkung des Spinnenbisses auf den Urin. Med. Woche, Berlin, **1902**, (336–337).

Lévy, Lajos. Untersuchungen über bei experimentellen Hämoglobinurie auftretenden Nierenveränderungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (595–598, 609–613, 623–625).

Lewitt, Emil. Renale Hämaturie und Nephritis. Monatsber. Urol., Berlin, (347–366).

Luzzatti, Tullio und **Sargente,** Pasquale. Ueber einen Fall von paroxysmaler Hämoglobinurie a frigore. Klinische Beobachtungen und experimentelle Untersuchungen. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32**, 1901, (183–211).

Mattirolo, G. e **Tedeschi,** B. Ricerche sperimentali su due casi di emoglobinuria parossistica. Riforma med., Roma, **19**, 1903, (337–342, 370–376, 399–403).

Pal, J[acob]. Paroxysmale Hämatoporphyrinurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (601–604).

Percev, K. N. Zur Frage der Bedeutung einiger pathologischer Harnelemente bei der Nierenentzündung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (86–109).

Ries, Karl. Ueber Hämaturie. Vortrag. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (364–366).

Rohrer, Fritz. Ueber ein Symptom der Hämoglobinurie: Cyanose und Gangrän am äusseren Ohr. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39,** 1901, (165–167, mit 1 Taf.).

Schmidt, Friedrich. Ein Fall von paroxysmaler Haemoglobinurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (27). 22 cm.

Sinicyn, F. I. Ueber die Haemoglobinurie. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16,** 1904, (379–391).

Stempel, Walther. Ueber die Gefahren der Gasheizungsanlagen. Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Haemoglobinurie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (323–338).

——— Die Hämoglobinurie. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (177–187, 267–289).

Suter, F. Ueber einseitige renale Hämaturie, bedingt durch Teleangiektasien des Nierenbeckens. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (27–35).

8430 BILE.

Aristov, V. F. Vergleichende Untersuchungen über den Wert der verschiedenen Methoden zum Nachweis des Gallenfarbstoffes im Harn. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (827–829, 849–851, 877–878).

Bernabei, C. A proposito di un nuovo reattivo dei pigmenti biliari svelato dal dott. Boudin. Gazz. Osp. clin., Milano, **24,** 1903, (46–47).

Ferrannini, Luigi. Ueber die Eigentümlichkeiten und die Umwandlungen der Gallenfarbstoffe bei den verschiedenen Formen von Ikterus. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (769–784).

Jolles, Adolf. Eine empfindliche Probe zum Nachweis von Gallenfarbstoff im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (713–716).

Langstein, Leo. Ein Beitrag zur Kenntnis des weissen Säuglingsstuhls. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (221–224).

Maschner, W. I. Zur Frage von der syphilitischen Anaemie und Urobilinurie nach Behandlung mit Quecksilber und Schwefelbädern. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (171–175).

Meinel, Arthur. Zur Genese der Urobilinurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (441–442).

Merletti, C[esare]. Urobilinurie bei Schwangeren und Vermehrung derselben in Fällen endouterinen Fruchttodes. Vorl. Mitt. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (417–421).

Pröscher, F. Ueber den Nachweis von Bilirubin im Harne mittels der Ehrlich'schen Diazoreaktion. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (169–171).

Reale, E. Sulla presenza di cristalli di urobilina nell'urina. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **7,** 1904, (505–507).

8435 ABNORMAL PIGMENTS OTHER THAN THOSE OF BLOOD AND BILE.

Garrod, A. E. A survey of the recorded cases of haematoporphyrinuria not due to sulphonal. London, Trans. Path. Soc., **55,** 1904, (142–151).

Porcher, Ch. et **Hervieux,** Ch. Sur le chromogène urinaire dû aux injections sous-cutanées de scatol. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1725–1727).

Ščegolev, M. G. Ueber den Urobilinbefund im Harn. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (634–643).

Thiele, F. H. On the nature of the yellow colour occurring in cases in which the urine is free from bile pigment. London, Trans. Path. Soc., **54,** 1903, (62–68).

8440 PROTEIDS.

Acquaderni, A. Albuminuria ortostatica. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **4,** 1903, (498–502, 513–516).

Anders, J. M. and **Boston,** L. M. Bence-Jones albumosuria with report of three cases. Lancet, London, **164,** 1903, (93–97).

Ascoli, M. und **Bonfanti,** A. Weitere Untersuchungen über alimentäre Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1761–1765).

Bender, Clara. Ueber die Wirkung von aufrechter Körperhaltung und Muskeltätigkeit auf die zyklische Albuminurie. Diss. Breslau (Druck der Bresl. Genossenschafts-Buchdr.), 1904, (37). 22 cm.

Broadbent, *Sir* William H. A note on postural albuminuria. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (5).

Costa, R. Ricerche sull'albuminuria in gravidanza. Ann. ostetricia, Milano, **25,** 1903, (965–984).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologischanatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Dreser, H. Ueber physiologische Albuminurie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **276,** 1902, (117–127).

Dufau, Em. Sur la recherche de l'albumine dans les urines. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1903, (253–256, 389–392).

Fehling, [Hermann]. Begriff und Pathogenese der puerperalen Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (239–261, 292–296).

Flora, U. Sul precipitato acetico di alcune orine. Sperimentale, Firenze, **57,** 1903, (363–367).

Freund, O. Zur Methodik des Peptonnachweises im Harn und in Fäces. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (647–651).

Gérard, Ernest. Revue d'urologie. J. Pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1903, (515–526, 557–563).

Hallauer, Benno. Ueber den Einfluss der Konzentration des Harns auf den Ausfall der Eiweissreaktionen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1539–1540).

Hauser, O[tto]. Ueber cyclische Albuminurie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1152–1155).

Högerstedt, Alfred. Zur Technik der klinischen Eiweissbestimmung im Harn und anderen Flüssigkeiten nach Brandenburg. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (51–53); (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (85–86).

Holzer, Wilhelm. Ueber Albuminurie im Kindesalter. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1903, (28). 21 cm.

Introna, N. Un nuovo metodo per la ricerca dell'albumina nelle urine. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (1163–1164).

Ito, Midori. Ueber das Vorkommen von echtem Pepton (Kühne) im Harn. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (29–36).

Jacobson, Otto. Ueber orthotische Albuminurie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (914–917).

Krüger, C[arl]. Prostatamassage und Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (905–996).

Kühner. Eine neue Krankheit. [Myelopathische Albumosurie]. D. Med-Ztg, Berlin, **24,** 1903, (923).

Kun, Robert. Ueber die Ausscheidungskurve gerinnungsalterirender Eiweisssubstanzen im Harn während der Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (827–832).

Leube, [Wilhelm] v. Ueber Albuminurie bei Aortenklappeninsuffizienz. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1281–1283).

Lichtenstein, Arnold. Ueber den Einfluss der Körperhaltung und des Blutdruckes auf die Albuminurie der Nephritiker. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1905, (32). 21 cm.

Lochbihler, J. Zur Kenntnis gerinnungsalterirender Eiweisskörper im Harn bei Pneumonie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (777–781).

L[öbl], V[ilmos]. Die klinische Bedeutung der Albumosurie und des Albumose - Ausweises. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (17–18).

Lostorfer, Richard. Ein Fall von Fibrinurie bei Nephritis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (185–186).

Merkel, Ferdinand. Ueber Albuminurie bei Obstipation. Stuttgart, Med. Corr.Bl. aerztl. Landesver, **71,** 1901, (189–192).

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (234–320, 481–482).

Murray, Charles. Observations on some tests for albumin in urine. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (882–884).

Patein, G. et **Michel,** Ch. Contribution à l'étude de l'albumosurie de Bence-Jones. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1363–1365).

Pollatschek, Robert. Ueber Cylindrurie und Albuminurie beim Erysipel. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (489–495).

Preiss, P. Hyperglobulie und Milztumor. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (287–302).

Raehlmann, E[duard]. Ueber ultramikroskopische Untersuchung von Lösungen der Albuminsubstanzen und Kohlehydrate und eine neue optische Methode der Eiweissbestimmung bei Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2089–2090).

Reale, E. Importanza della paraglobulina nell'urina per la diagnosi della degenerazione amiloide. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **6,** 1903, (344–347).

Renault. Recherches de l'albumine dans les urines acides à milieu alcalin. Ann. chim. analyt., Paris, **9,** 1904, (212–114).

Rudeck, E. Nachweis des Harnzuckers durch kolorimetrische Bestimmung, nebst Eiweissmessung. D. Med-Ztg., Berlin, **25,** 1904, (1021–1024).

———— Kolorimetrische Harnzuckerbestimmung und Eiweissmessung. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (653).

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. Vortrag. . . . Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (504–529).

Scholten, R. und **Veit,** J. Weitere Untersuchungen über Zottendeportation und ihre Folgen. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (169-171).

Schüler, Martin. Ueber funktionelle Albuminurie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (36). 23 cm.

Schulz, Fr[iedrich] N. Ueber die Goldzahl und ihre Verwertbarkeit. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (414–415).

Semenov, Ark. Mois. Zur Frage des Eiweisses und der Nierenelemente im Harne und deren gegenseitige Beziehung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12,** 1904, (405–408, 446–447, 475–478, 505–509, 537–541).

Senator, H[ermann]. Ueber Albumosurie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (156–158).

Stridsberg, W. Studies in so-called cyclical albuminuria. Thesis. (Swedish) Stockholm, 1903, (135, with pl.). 24 cm.

Takabatake. Beiträge zur Kenntniss der adenoiden Kachexie. I. Blutuntersuchungen bei Kindern vor und nach der Entfernung adenoider Vegetationen aus dem Nasenrachenraum. II. Kommt die orthotische (cyklische) Albuminurie bei Kindern mit adenoiden Vegetationen häufig vor? Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (384–388).

Thode, Johannes. Allgemeine Erörterung und neue Untersuchungen über das Zustandekommen der febrilen Albuminurie und die Art der während ihres Bestehens ausgeschiedenen Eiweisskörper. Diss. Würzburg. Altona (Druck d. Altonaer Verlagsges.), 1904, (39). 21 cm.

Tranquilli, Ercole. Ueber Pepsinurie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (258–259).

Vas, Bernát. Nierenleiden und Diabetes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (124–126).

Weber, F. Parkes. Multiple myeloma (myelomatosis) with Bence-Jones proteid in the urine (myelopathic albumosuria of Bradshaw, Kahler's disease). J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (172–191).

Zangemeister, W[ilhelm]. Ueber Albuminurie bei der Geburt. Arch. Gynäk., Berlin, **66,** 1902, (413–459).

8450 CARBOHYDRATES.

Adler, Emil. Ein Fall von spontaner transitorischer Glykosurie bei Meningitis cerebrospinalis. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (1–11).

Alfthan, K. v. Über dextrinartige Substanzen im diabetischen Harn. Berlin (O. Enslin), 1904, (V + 123). 1,50 M.

Bendix, Ernst. Ein Fall von Pentosurie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1551–1552).

Bial, M[anfred]. Beobachtungen und Versuche über chronische Pentosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (413–415).

Blumenthal, Ferdinand. Die Pentosurie. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **5,** 1902, (1–71).

Cadéac et **Maignon.** De l'élimination du sucre et de composés glycuroniques par les urines sous l'influence du traumatisme des tissus et des injections de glucose dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1464–1466).

Chajes, B. Ueber alimentäre Lävulosurie bei Leberkranken. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (696–698).

Citron, Heinrich. Die Technik der Untersuchung des Harns auf Zucker. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (357–360).

Hirschfeld, Felix. Bemerkungen über die diagnostischen Methoden bei der Zuckerkrankheit. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (195–198).

Hoppe-Seyler, G[eorg]. Zur Pathologie der vorübergehenden Glykosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (383–390).

Jacob, H[einrich]. Ueber die Verwerthung der Nitropropioltabletten zum Nachweis von Zucker im Harn. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (170–174).

Jodlbauer, [Alb.]. Ueber den Werth der Nitro-Propioltabletten zum Nachweis von Zucker im Harne, nach Versuchen von F. Falk. München, Sitz-Ber. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (65–67).

Kaindl, Heinrich. Ein Fall von Kleinhirntumor mit transitorischer, cerebellarer Glykosurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (40). 22 cm.

Kolisch, R[udolf] und **Schumann-Leclerq,** F. Zur Frage der Kohlehydrattoleranz der Diabetiker. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1321–1323).

Kóssa, Gyula. Über Phlorizindiabetes der Geflügel. (Ungarisch) Közlem. az Összeh. Élet- és Kórt. Kör., Budapest, **6,** 1905, (67–77).

Laband, Ludwig. Der augenblickliche Stand der Lehre über die Levulosurie. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (818–821).

Landsberg, Georg. Zur Frage der alimentären Lävulosurie bei Leberkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (563–564).

Lavalle, F[ranzisco] P. Zuckerbestimmung mit Fehling 'scher Lösung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2170).

Lohnstein, Th[eodor]. Ueber die Bestimmung kleiner Traubenzuckermengen im Harn durch Gährung. Erwiderung auf die Arbeit Malfattis. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (449–453).

———— Zur Bestimmung kleinster Zuckergehalte durch Hefegärung. Erwiderung auf Prof. Malfattis Arbeit im 10. H. d. Jahrg. 1902. [Nebst Schlusswort von [Hans] Malfatti.] Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (101–103).

Mager, Wilhelm. Zur Symptomatologie des Diabetes mellitus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1302–1306).

Malfatti, Hans. Ueber die Brauchbarkeit der Hefegärung zum Nachweise des Traubenzuckers im Harn. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (285–296).

———— Ueber die Brauchbarkeit der Hefegärung zum Nachweise des Traubenzuckers im normalen Harn. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13,** 1902, (557–566).

Meinicke, Ernst. Ueber die Brauchbarkeit des Lohnstein 'schen Präzisionsgährungssaccharometers und der beiden Riegler 'schen Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung im Harn mit besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der ärztlichen Praxis. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (59). 21 cm.

Münzer, Egmont. Dauerhefe und Gärungsprobe. [Harnuntersuchung.] Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1949–1950).

Oerum, H. P. T. Zwei neue Methoden zur quantitativen Zuckerbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (356–371).

Otori, Jiro. Zur Lehre von der Pentosurie. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (12–22).

Pavy, F. W., **Brodie,** T. G. and **Siau,** R. L. On the mechanism of phloridzin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (467–491).

Pedrazzini, F. La ricerca dei pentosi nelle orine. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **26,** 1903, (241–305).

Pinoff, E. Studien über die Tollens'sche Phloroglucin-Salzsäure-Reaction auf Pentosen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (766–771).

Reale, E. Eliminazione dell'acido glicosurico per le urine. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (759–761).

Richter, Paul Friedrich. Weitere Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Fieber und Glykosurie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (199–204).

Riegler, E. Eine rasch ausführbare gasometrische Methode zur Bestimmung des Zuckers im Harn. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (210–211).

Rivarono, D. Sul metodo della fermentazione nel dosaggio del glucosio. Riforma med., Palermo, **20,** 1904, (343–344).

Rosenthaler, L. Ueber eine spontane Veränderung der Fehling'schen Lösung. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (589–592).

Rosin, Heinrich. Bemerkung zur Mitteilung von Rudolf Adler und Oskar Adler: „Ueber eine Reaktion im Harn bei der Behandlung mit Resorcin". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (549).

——— und **Laband,** Ludwig. Ein Fall von spontaner Laevulosurie. (Vorl. Mitt.) Centralbl. med. Wiss., Berlin, **40,** 1902, (193–196).

Rothmund, Carl. Controlle der Pavy'schen Methode für die quantitative Zuckerbestimmung, nebst einem Beitrag zur normalen Reduktionskraft des Harnes. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1903, (34). 22 cm.

Rudeck, E. Nachweis des Harnzuckers durch kolorimetrische Bestimmung, nebst Eiweissmessung. D. Med-Ztg, Berlin, **25,** 1904, (1021–1024).

——— Kolorimetrische Harnzuckerbestimmung und Eiweissmessung. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (653).

Rumpf, Th. Nachtrag zu den Versuchen meiner Schüler Hartogh und Schumm über Phloridzindiabetes und Bemerkungen zum Diabetes mellitus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (98–102).

Sitta, [František]. Alimentaere Laevulosurie bei organischen Leberaffectionen. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (215–222).

Späth, [E.] und **Weil,** Ludwig. Ein eigenthümlicher Urinbefund [Lävulosurie]. [Nebst Bemerkungen v. W[ilhelm] Camerer u. Erwiderung v. Späth u. L. Weil.] Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (717–721); **73,** 1903, (105–108).

T[orday], Árpád. Neuere Momente in der Behandlung des Diabetes mellitus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (822–824).

Umber, F[riedrich]. Klinische Beobachtungen über Ausscheidung und Assimilation von Fruchtzucker. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (375–384).

Williamson, R. T. Changes in the spinal cord in diabetes mellitus. Brit. Med. J., London, **1904,** 1, (122–123).

Wohlgemuth, J[ulius] und **Neuberg,** C[arl]. Ueber das physiologische Verhalten der stereoisomeren Arabinosen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (408–412).

8455 Glycuronic Acid.

Austin, A. E. Die Verbindung von Indol und Phenol mit Schwefel- und Glykuronsäuren im Harne. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (53–60).

Bial, M[anfred]. Ueber den Modus der Glycuronsäureausscheidung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (519–523).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der klinischen Bedeutung des Auftretens von Fäulnissprodukten im Harn. [Glykuronsäure.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (3–23).

Cadéac et **Maignon.** De l'élimination du sucre et de composés glycuroniques

par les urines sous l'influence du traumatisme des tissus et des injections de glucose dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1464–1466).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese der Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (1–20).

Giemsa, G. Ueber den Schmelzpunkt des Glukuronsäuresemikarbazons. (Erwiderung an E. Fromm.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (548).

Leersum, E. C. van. Ueber das Vorkommen von Glykuronsäure im ikterischen Harn. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3,** 1903, (574–576).

Rosenfeld, Fritz. Die Pentosurie. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl., Landesver., **72,** 1902, (398–400).

8457 OTHER ABNORMAL SUBSTANCES IN DIABETIC URINE.

Alfthan, K. v. Über dextrinartige Substanzen im diabetischen Harn. Berlin (O. Enslin), 1904, (V + 123). 1,50 M.

Gigli, T. Ueber einen Hydrochinon enthaltenden Harn. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (1084–1085).

Lion, Alexander. Zur Frage des gleichzeitigen Auftretens von Fruchtzucker und Traubenzucker im Harn. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1105–1108).

Loghem, J. J. van. Bakteriologischer Befund bei spontaner vesikaler Pneumaturie eines diabetischen Kranken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale, 1905, (425–428).

Marrassini, A. Ricerche sopra i metodi d'indagine dell'acetone nell'orina. Clinica Moderna, Pisa, **9,** 1903, (122–126).

Merk, Bernh[ard]. Zur quantitativen Acetonbestimmung im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (879–880).

Möller, Wilhelm. Die Bestimmungsmethoden der β-Oxybuttersäure. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1903, (37). 21 cm.

Moraczewski, W. von. Indikanurie, Oxalurie und Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (671–674).

——— Ueber das Zusammentreffen von Oxalurie und Indikanurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (2–12).

Müller, Johannes. Neuere Arbeiten über die klinische Bedeutung von Aceton, Acetessigsäure und β-Oxybuttersäure. Zusammenfassende Besprechung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (527–539).

Rumpf, [Heinrich Theodor Maria]. Zur Entstehung des Coma diabeticum. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (5–6).

Vas, Bernát. Nierenleiden und Diabetes. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (124–126).

8470 PUS.

Müller, Johannes. Ueber einen bequemen chemischen Nachweis von Eiter im Harn. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (61–63).

Porosz, Mór. Über den Wert von Urotropin, Hetralin, Helmitol, Uritone, Gonosan und Arhovin gegen Cystitis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (84–85).

Rosenfeld, Georg. Zur Unterscheidung der Cystitis und Pyelitis. [Pyurie.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (193–195).

8480 ALCAPTONURIA.

Garrod, A. E. Ein Beitrag zur Kenntnis der kongenitalen Alkaptonurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (41–44).

Hammarsten, Olof. Ein Fall von Alkaptonurie durch Homogentisinsäure bedingt. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901–1902, (26–34).

——— Ein neuer Fall von Alkaptonurie. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N. F.), **8,** 1902–1903, (425–428).

Mittelbach, Franz. Ein Beitrag zur Kenntniss der Alkaptonurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (50–72).

Neubauer, Otto und **Falta,** W. Ueber das Schicksal einiger aromatischer Säuren bei der Alkaptonurie. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (81–101).

Osborne, W. A. A new synthesis of homogentisic acid. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29,** 1903, (xiii–xiv).

Zimper, Oskar. Über Alkaptonurie. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1903, (31). 22 cm.

8490 OTHER ABNORMAL CONDITIONS OF THE URINE.

Bernardo (**Di**), C. Contributo allo studio della diazoreazione di Ehrlich. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (648–651).

Blumenthal, Ferdinand. Zur Frage der klinischen Bedeutung des Auftretens von Fäulnissprodukten im Harn. [Aetherschwefelsäure.] Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (3–23).

———— Ueber die Ausscheidung von Indoxyl als Zeichen einer Stoffwechselstörung. [*In:* Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (267–276).

———— und **Rosenfeld,** Fritz. Ueber die Entstehung des Indicans im thierischen Organismus. [Indicanurie.] Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (46–58).

Carlson, C. E. Arsenic in urine. A contribution to the arsenic question. (Swedish) Sv. Kem. Tidskr., Stockholm, **16,** 1904, (79–81).

Clemens, [Paul]. Zur Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (168–174).

Einhorn, Max und **Huebner,** Robert. Kolorimetrische Bestimmung von Indol in Faeces und Harn vermittelst der Ehrlichschen Dimethylaminobenzaldehyd-Reaktion. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (89–91).

Erben, Franz. Ueber die Verteilung der stickstoffhaltigen Substanzen des Harnes bei einigen akuten Infektionskrankheiten. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (33–107, mit 6 Taf.).

Ferrannini, L. Sulla batteriuria. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (625–627).

Gebauer, E[rnst]. Erfahrungen über den Werth der Diazo-Reaction, der Widal'schen Reaction und der Piorkowski'schen Züchtungsmethode für die Diagnose des Abdominaltyphus. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (355–370).

Giese, G. Die Diazoreaktion [zur Diagnose von Typhus und Lungentuberkulose]. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (598).

Gottstein, G. Ein Fall von Pneumaturie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82,** (1904), 1905, med. Sect., (86–89).

Gröber, A[ugust]. Ein Fall von Indigurie mit Auftreten von Indigorot im frisch gelassenen Harn. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (61).

Gualdi, G. La diazoreazione gialla. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (740–744).

Guggino, D. Sulla dimetilamidobenzaldeidereazione. Riforma med., Roma, **19,** 1903, (1373–1377).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Heuss, E[rnst]. Ueber Helmitol, ein neues Harndesinfiziens. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (121–126).

Hirschfeld, Felix. Beobachtungen bei einem Fall von Diabetes insipidus. [*In:* Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (187–197).

Jorns, August. Beiträge zur Lehre von der Entstehung und Ausscheidung des Acetons. Diss. Göttingen. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (62). 21 cm.

Kaposi, Hermann. Ueber einen Fall von Anurie mit Icterus. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (288–306).

Kétly, László. Über Diabetes insipidus und über ihre Therapie mit besonderer Rücksicht auf die Strychnin-

Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (1038–1041).

Köhler, Georg. Ueber Hydrurie und Diabetes bei Vögeln in Folge von Piqûre. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1904, (27). 22 cm.

Leo, H[ans]. Ueber Alkalinurie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (604-615).

Lewin, Carl. Ausscheidung der aromatischen Substanzen (Phenol, Indikan, aromatische Oxysäuren) im Urin von Krebskranken. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (225–238).

Loewy, A[dolf] und **Neuberg,** C[arl]. Zur Kenntnis der Diamine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **43,** 1904, (355–357).

Lucatello, L. Sulle sostanze estrattive riduttrici nel pellagroso ed in altri stati morbosi. Gazz. osp. clin., Milano, **24,** 1903, (460–464).

Lukovskij, L. I. Examen cryoscopique des urines des enfants au cours de la scarlatine. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (249). 23 cm.

Luzzatto, A[lberto] M. Ueber die Beziehungen zwischen Oxalsäureausscheidung und Glykosurie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (239–252).

Marzolph. Ein Fall von Chylurie. Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **19,** 1903, (153–156).

Meyer, Erich. Ueber Diabetes insipidus und andere Polyurien. Habilitationsschrift. München. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert u. Co.), 1905, (70). 23 cm.

Moraczewski, W. von. Indikanurie, Oxalurie und Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (671–674).

——— Ueber das Zusammentreffen von Oxalurie und Indikanurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (2–12).

Müller, Johannes. Neuere Arbeiten über die klinische Bedeutung von Aceton, Acetessigsäure und β-Oxybuttersäure. Zusammenfassende Besprechung. Fortschr. Med., Berlin, **20,** 1902, (527–539).

Oudemans, A[ntonie] C[ornelis]. Acari im Harne. (Holländisch) Pharm. Weekbl., Amsterdam, **41,** 1904, (269–271).

Pal, J[acob]. Paroxysmale Hämatoporphyrinurie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (601–604).

Patein, G. et **Michel,** Ch. Contribution à l'étude de l'albumosurie de Bence-Jones. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1363–1365).

Pichler, Karl. Ein Fall von Diabetes insipidus bei Ependymitis diffusa am Boden der Rautengrube. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (745–750).

Prutz, W[olfgang] und **Ellinger,** A[lexander.] Ueber die Folgen der Darmgegenschaltung. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Indicanurie. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31,** 1902, Tl II, (315–346, mit 1 Taf.); Arch. klin. Chir., Berlin, **67,** 1902, (964–995, mit 1 Taf.).

Rembinger und **Hodara,** Menahem. Zwei Fälle von Chylurie infolge von Filariosis. (Uebers von J. Türkheim.) Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (217–225).

Rosin, H. und **Laband,** L. Diabetes mellitus. [Diabetes insipidus.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin, 1904, (341–358).

Soetbeer, Franz und **Krieger,** Hans. Ueber Phosphaturie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (553–559).

Stolz, Max. Die Acetonurie in der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbette, als Beitrag zur physiologischen Acetonurie. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (531–557).

Tobler, L[udwig], Phosphaturie und Calcariurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (116–139).

Tölken, [Johann Ludwig]. Ein Fall von Erysipel bei Diabetes insipidus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (97–101).

Umber, F[riedrich]. Chemische Untersuchungen des Blutes bei Anurie durch acute Quecksilbervergiftung. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (160–172).

Villanen, K. Z. Zur Kenntniss der Ehrlich'schen Dimethylamidobenzaldehydreaction. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1539-1541).

Voorthuis, J[ohannes] A[bram]. Ueber die Bilharziose. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 1, 1905, (1665–1672, mit Fig.).

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Das Wesen der Acetonurie. Arch. klin. Chir., Berlin, **66**, 1902, (888–899).

Wang, Eywin. Ein Fall von Indigurie. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.]. Berlin, 1904, (397–404).

Wasserthal. Beitrag zur Kasuistik und Aetiologie der Cystinurie. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **15**, 1904, (121–131).

Wolff, Alfred. Ueber Diabetes insipidus. Bericht über 2 Fälle. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (988–991).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment der Haut und den Urin während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (288–304).

Zeigan, F. Eine einfache Methode zur quantitativen Bestimmung der Salizylsäure im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (882–883).

8491 CONSTITUENTS APPEARING AFTER THE ADMINISTRATION OF FOREIGN SUBSTANCES.

Bardach, Bruno. Zum Nachweis von Quecksilber im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (361–365).

———— Ueber Stukowenkow's Methode der quantitativen Quecksilberbestimmung im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (44–47).

Fenyvessy, Béla. Über die Bedingungen der schwefelsäurigen Synthese des Phenols und ihre Beziehung zur glykuronsäurigen Synthese. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (1–20).

Haskins, H. D. The effect of diuretics on the urine with a diet poor in salts. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (362–363).

Jolles, Adolf. Ueber eine schnelle und exacte Methode zum Nachweis von Quecksilber im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42**, 1903, (716–718).

Laqueur, August. Zum Quecksilbernachweis im Urin. Charité-Ann., Berlin, **26**, 1902, (501–508).

Liftschitz, Sophie. Ueber die Jodausscheidung nach grossen Jodkaliumdosen und bei kutaner Applikation einiger Jodpräparate. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (353–378).

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten des Glukoseäthylmerkaptals im Organismus. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (255–259).

Oppenheimer, Carl. Ueber das Schicksal der mit Umgehung des Darmkanals eingeführten Eiweissstoffe im Tierkörper. [Präcipitation.] Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (263–278).

Pavy, F. W., **Brodie**, T. G. and **Siau**, R. L. On the mechanism of phloridzin glycosuria. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (467–491).

Rogovin, E. Ueber die Empfindlichkeit der Jodproben. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (863–865).

Šestopal, Ja. M. Untersuchungen über die besten Methoden zum Nachweis minimaler Mengen von Quecksilber im Harne. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904**, 9, (1–56).

Sieburg, Emil. Ist die Jodwasserstoffsäure ein „irrespirables" Gas? Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (31). 22 cm.

Singer, Heinrich. Die Jodausscheidung im Harn nach interner Einführung von Aristol, Europhen und Iodoform. D. Aerzteztg, Berlin, 1903, (270–272).

Weber, F. Parkes. Ueber das Vorkommen von grünem oder blauem Urin und seine häufigste Ursache. Autorisierte Uebersetzung v. Léon Lebovici. Med. Woche, Berlin, 1902, (409–412).

Zeigan, F. Eine einfache Methode zur quantitativen Bestimmung der Salizylsäure im Harn. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (882–883).

Zietzschmann, Rudolf Walther. Ueber die Vergiftung durch salpetrigsaure Salze. Diss. Halle (Druck v. R. P. Nietschmann), 1903, (46). 21 cm.

THE SKIN AND ITS APPENDAGES.

8600 GENERAL.

Agadžaniănc, K. S. Die Rolle der Psychotherapie in der Dermatologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (404–406).

Haase, [Karl Otto Hugo]. Der Totschlag bei R . . . Untersuchung auf Blut und von Haaren. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (75–95).

Halban, Josef. Ueber ein bisher nicht beobachtetes Schwangerschaftssymptom (Hypertrichosis graviditatis). Wr Klin. Wochschr., Wien, **19,** 1906, (6–10).

Himmel, I. M. Morphologie, pathologische Anatomie und Bakteriologie in der Dermatologie. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **7,** 1904, (153–170).

Joseph, M. Lehrbuch der Hautkrankheiten. Aus dem Deutschen übersetzt von M. A. Raskina. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 1–10, (XV + 1–337).

Kátay, János. Die Behandlung des Haarschwundes und die Haarpflege. (Ungarisch) Budapest, 1904, (14). 22 cm. Kronen 1.

Kreibich, Karl. Die Dermatologie und ihre Hilfswissenschaften. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (624–626).

Neubauer, Henrik. Über das menschliche Haar. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (1–10).

8610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Arnold, J. Ueber Bau und Sekretion der Drüsen der Froschhaut; zugleich ein Beitrag zur Plasmosomen-Granulalehre. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (649-665, mit 1 Taf.).

Backmund, Karl. Entwickelung der Haare und Schweissdrüsen der Katze. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, Bd **26,** 1904, (315–383, mit 2 Taf.).

Bering, Fr. Zur feineren Anatomie der Oberhaut. (Vortrag . . .) Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (210–220).

Birkner, F[erdinand]. Das Hautpigment des Menschen und die sogen. blauen Mongolenflecke. (Nach eigenen Untersuchungen und den Untersuchungen von B. Adachi.) CorrBl. D. Ges. Anthr., München, **35,** 1904, (18–22).

Frédéric, J. Untersuchungen über die Sinushaare der Affen, nebst Bemerkungen über die Augenbrauen und den Schnurrbart des Menschen. Zs. Morph., Stuttgart, **8,** 1905, (239–275, mit 1 Taf.),

Grosser, Otto. Die Metamerie der Haut. Sammelreferat über die anatomische und physiologische Literatur, mit Berücksichtigung der wichtigsten klinischen Ergebnisse. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (23–43, 81–95, 133–146).

Guszman, József. Experimentelle Untersuchungen über Hautimplantationen. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (21–44, 149–192, mit 7 Taf.).

Heller, Julius. Ein Beitrag zur Genese der Mastzellen der Haut. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (507–509).

Hohmann, Hugo. Untersuchungen über die Klauenlederhaut des Rindes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (49–96).

Krauss, F. Der Zusammenhang zwischen Epidermis und Cutis bei Sauriern und Krokodilen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (319–363, mit 2 Taf.).

Krompecher, Ödön. Über die gegenseitige Beziehung zwischen Epithel, Endothel und Bindegewebe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (139-148).

Ledermann, [Reinhold]. [Vorkommen von Fetttropfen im Lumen der Ausführungsgänge der Schweissdrüsen.] Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (433–434).

Lehmann-Nitsche, Rob[ert]. Die dunklen Hautflecke der Neugeborenen bei Indianern und Mulatten. Globus, Braunschweig, **85,** 1904, (297–301).

———— Die dunkeln Geburtsflecke in Argentinien und Brasilien. Globus, Braunschweig, **88,** 1905, (112).

Loeb, Leo and **Strong,** R. M. On regeneration in the pigmented skin of the frog, and on the character of the chromatophores. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([275]–283).

Maurer, F[riedrich]. Das Integument eines Embryo von *Ursus arctos.* Ein Beitrag zur Frage der Haare und Hautdrüsen bei Säugetieren. Jena, Denkschr. med. Ges., **11,** 1904, (507–538, mit 1 Taf.).

Oxner, Mieczyslaw. Ueber die Kolbenzellen in der Epidermis der Fische; ihre Form, Verteilung Enstehung, und Bedeutung. Jenaische Zs. Natw., **40,** 1905, (589–646, mit 5 Taf.).

Pighini, J. Zwei vergessene Arbeiten von Giovanni Inzani über die Nervenendigungen in den Epithelien. Übers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (337–342).

Pinkus, Felix. Ueber einen bisher unbekannten Nebenapparat am Haarsystem des Menschen: Haarscheiben. Vorl. Mitt. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (465–469).

———— Zur Kenntnis des Haarsystems des Menschen. 2. Mitt. Derm. Zs., Berlin, **10,** 1903, (225–232, 264–265).

Poór, Ferencz. Klinische und anatomische Beiträge zur sogenannten Adenoma sebaceum Frage. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (634–637).

Retzius, Gustaf. Ueber den Bau der Haut von *Myxine glutinosa.* [*In*: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F., XII.] Jena (G. Fischer), 1905, (65–74, mit 2 Taf.).

Ribbert, [Hugo]. Ueber Neubildung von Talgdrüsen. Arch. EntwMech., Leipzig, **18,** 1904, (578–583, mit 1 Taf.).

Römer, Fritz. Die Haut der Säugetiere. Vortrag . . . Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1904,** (91–110).

Schridde, Herm. Die Protoplasmafasern der menschlichen Epidermiszellen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **67,** 1905, (291–301, mit 1 Taf.).

ten Kate, H. Die blauen Geburtsflecke. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (53–58).

———— Neue Mitteilungen über die blauen Geburtsflecken. Zs. Ethn., Berlin, **37,** 1905, (756–758).

Unna, P. G. Neue Thatsachen aus der feineren Anatomie der Oberhaut. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (809–811).

———— Die X-Zellen des Karzinoms. [Stachelzellen.] D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (825–826).

———— Eine neue Darstellung der Epithelfasern und die Membran der Stachelzellen. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (289–301, 337–342, mit 1 Taf.).

Vitali, Giovanni. Le espansioni nervose e le ghiandole del derma sottoungueale nell'uomo. Nota preventiva. Anat. Anz., Jena, **25,** 1904, (279–282).

Werner, Richard. Experimentelle Epithelstudien. Ueber Wachstum, Regeneration, Amitosen- und Riesenzellen-Bildung des Epithels. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (1–84, mit 9 Taf.).

Whipple, Inez L. [Review of] The direction of hair in animals and man. By Walter Kidd. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (401–407).

Zimmermann, Ágoston. Der Klauenschlauch der Schafe. (Ungarisch) Közlem. az. Összeh. Élet- és Kórt. Kör., Budapest, **6,** 1905, (78–89).

8620 PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES.

Doyon et **Chenu.** Localisation de l'iode chez la tortue d'Afrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (157–158).

Galeotti, G. Ueber die elektromotorischen Kräfte, welche an der Oberfläche tierischer Membranen bei der Berührung mit verschiedenen Elektrolyten zustande kommen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (542–562).

Harnack, Erich. Studien über Hautelektrizität und Hautmagnetismus des Menschen. Nach eigenen Versuchen

und Beobachtungen. Jena (G. Fischer), 1905, (V + 65). 24 cm.

Oehler, Johannes. Ueber die Hauttemperatur des gesunden Menschen. Diss. Tübingen. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.) 1904, (III) 19, mit 1 Taf.). 22 cm.

Parker, G[eorge] H[oward] **Starratt,** S. A. The effect of heat on the colour changes in the skin of *Anolis carolinensis* Cuv. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll. No. **155**; *in* Boston, Mass., Proc. Amer. Acad. Arts Sci., **40,** 1904, ([455] 466). Separate 24.5 cm.

8630 FUNCTIONS.

Bendix, Ernst. Ueber Wechselbeziehungen zwischen Haut- und Nierentätigkeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (233–235).

Overton, E. 39 Thesen über die Wasserökonomie der Amphibien und die osmotischen Eigenschaften der Amphibienhaut. (Vorl. Mitt.) Würzburg, SitzBer. physik. Ges., (N.F.) **36,** 1904, (277–295).

8631 Protective Functions.

Solger, F[ranz] B[ernhard]. Das Phänomen der Gänsehaut und seine Erklärung. Derm. Centralbl., Leipzig, **28,** 1904, (357–359).

8632 Respiratory Functions.

Krogh, August. Some experiments on the cutaneous respiration of vertebrate animals. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (348–357).

Lang, G. F. Ueber die Ausscheidung des Wassers durch die Haut und durch die Lungen im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (348–371).

8633 Absorptive Functions.

Bamberger, Isaak. Ueber die Resorption des Silbers von der Haut aus. Diss. Würzburg (Druck v. T. B. Grunwald), 1902, (32). 21 cm.

Cossmann, [Hugo]. Azetonvergiftung nach Anlegung eines Zelluloid-Mullverbandes [infolge Resorption seitens der Haut]. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1556–1557).

Fedčenko, N. P. Ueber die Wirkung der in der Therapie der Syphilis gebrauchten Quecksilbersalben. (Russ.) Vračebn. vĕst., St. Peterburg, **1904,** (145–148).

Gundorow, M. Beiträge zur Frage über das Resorptionsvermögen der intakten Haut. Experimentelle Untersuchung aus dem pharm. Laboratorium des Prof. P. N. Burginsky. (Tomsk.) Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (17–48).

Heffter, A. Ueber die Resorption von Jod aus Jodkali-Salben. Bemerkungen zur Abhandlung der Herren Dr. Hirschfeld und Dr. Pollio. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (171–174).

Hirschfeld und **Pollio.** Ueber die Resorption von Jod aus Jodkali-Salben. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (163–170).

Kasten, F. Ueber die Bildung von spezifischen Antikörpern nach kutaner Infektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (637–639).

Lindemann, E. Ueber percutane Giftwirkung. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (161–165).

Opimachov, P. A. Ueber die Wirkung des Guajacols auf das Blut bei äusserer Anwendung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154). 22 cm.

Schütze, Carl. Über Blutuntersuchungen nach Ichthyolbädern. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (62–73); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (373–376).

Siebelt, [Josef Gotthold]. Die Balneologie und die Lehre von der Undurchdringlichkeit der Haut für im Wasser gelöste Salze und sonstige Substanzen. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (221–223).

Sofronov, A. F. Ueber die therapeutische Wirkung der äusserlichen Anwendung des Mesotans. Diss. (Russ. St. Peterburg, 1904, (137). 23 cm.

Unterberg, Jenő. Über die Wirkung der äusserlich anwendbaren Salicylpräparate. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (407–408, 423–424, 440–442).

Zieger, Joseph. Studien über die Wirkung von: Nitrobenzol, Dinitrobenzol, Nitrotoluol, Dinitrotoluol von Lunge und Haut aus. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (55). 22 cm.

Ziveri, A. Contributo allo studio dell'assorbimento cutaneo. Morgagni, Milano, **46,** 1904, (740-746).

8634 Secretive Functions.

Arnold, J. Ueber Bau und Sekretion der Drüsen der Froschhaut; zugleich ein Beitrag zur Plasmosomen-Granulalehre. Arch. mikr. Anat., Bonn, **65,** 1905, (649–665, mit 1 Taf.).

Bab, Hans. Die Talgdrüsen und ihre Sekretion. Anatomisch-physiologische Studie. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (1–36).

Fano, L. Sulla funzione delle ghiandole cutanee degli anfibi. Archivio Ital. anat. embriol., Firenze, **2,** 1903, (405–425).

Ledermann, [Reinhold]. [Vorkommen von Fetttropfen im Lumen der Ausführungsgänge der Schweissdrüsen.] Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (433–434).

Linser, P[aul.] Ueber den Hauttalg beim Gesunden und bei einigen Hauterkrankungen. Habilitationsschrift, Tübingen. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.), 1904, (II + 24). 23 cm.

Müller, Friedrich. Ein Beitrag zur Kenntnis der Hyperhidrosis universalis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1954–1956.)

Thimm, P. Hypertrophie und multiple Cystadenome der Schweissdrüsenknäuel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (3–22).

8635 Sweat.

Camerer, W[ilhelm] *jun.* und **Wilke,** E[rnst]. Ueber Schweissausscheidung. Stuttgart, Med. Corr.Bl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (245–247).

Hannes, Walther. Schweissausbruch und Leukocytose. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (823–826).

Jonas, Siegfried. Ueber die Wirkung des Atropinderivates Eumydrin auf die Nachtschweisse der Phthisiker. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (85–87).

Liebreich, Oscar. Ueber Ausscheidung der Borsäure beim Menschen durch den Schweiss. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (416–418).

Meyer, Julien. Sur le pouvoir pénétrant des rayons N_1 émis par certaines sources et leur emmagasinement par diverses substances. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (896–897).

8636 Chromatic Functions.

Frederic, J. Zur Naevusfrage. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (323–340).

Loeb, Leo and **Strong,** R. M. On regeneration in the pigmented skin of the frog, and on the character of the chromatophores. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **3,** 1904, ([275]–283).

Murri, Augusto. Ueber den Bronz-Diabetes. Autoris. Uebers. v. Léon Lebovoci. Med. Woche, Berlin, **1902,** (121–126, 143–147).

Sotier, Paul. Beiträge zur Pathologie der Hautpigmentierungen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (36, mit 1 Taf.). 22 cm.

Viana, O. Della pigmentazione cutanea in gravidanza. Ann. Ostetricia, Milano, **25,** 1903, (786–799).

Vogt, Fritz. Untersuchungen über den Pigmentgehalt von transplantierter Meerschweinchenhaut. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (29). 21 cm.

Weinberg, Richard. Der gegenwärtige Stand des Pigmentierungsproblems. Polit-anthr. Rev., Eisenach, **4,** 1905, (185–189).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment der Haut und den Urin während der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (288–304).

8645 CIRCULATION IN THE SKIN AND ITS APPENDAGES.

Halpern, Jakób. L'influence locale de l'action musculaire augmentée sur la nutrition anormale de la peau. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (730–733).

8660 INNERVATION.

Fröhlich, Alfred und **Grosser,** Otto. Beitrage zur metameren Innervation der Haut. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903, (111-172).

Gaucher et **Lacapère.** Radionévrites et troubles trophiques cutanés. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (450-456).

Grosser, Otto. Die Metamerie der Haut. Sammelreferat über die anatomische und physiologische Literatur, mit Berücksichtigung der wichtigsten klinischen Ergebnisse. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (23-43, 81-95, 133-146).

Langley, J. N. On the sympathetic system of birds and on the muscles which move the feathers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (221-252).

Marenghi, G. Alcune particolarità di struttura e di innervazione della cute dell'*Ammocoetes branchialis.* Milano, Mem. Ist. lomb., **19,** 1903, (195-202, con 1 tav.); Zs. wiss. Zool., Leipzig, **75,** 1903, (421-429, mit 1 Taf.).

Oppenheim, H[ermann]. Zur Pathologie der Hautreflexe an den unteren Extremitäten. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (518-530).

Pręgowski, P. Sur la sollicitation du phénomène dermographique au moyen d'un appareil construit par l'auteur. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (423-424).

Rijnberk, G[erard] van. The designs on the skin of the vertebrates, considered in their connection with the theory of segmentation. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (307-314) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (308-314) (Dutch).

8661 Innervation of Sweat Glands.

Buschke, [Adolf] und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456-458).

Köster, Georg. Ein zweiter Beitrag zur Lehre von der Facialislähmung, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Geschmackes der Schweiss-, Speichel- und Thranenabsanderung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (327-365, 518-552).

Waller, A. D. The electrical signs of secreto-motor effects produced in the pad of the cat's foot, post-mortem, by excitation of the sciatic nerve. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (xxxii-xxxiv).

8670 THE SKIN AND ITS APPENDAGES IN INVERTEBRATA.

Plotnikow, W. Ueber die Häutung und über einige Elemente der Haut bei den Insekten. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **76,** 1904, (333-366, mit 2 Taf.).

Reichard, Adolf. Ueber Cuticular- und Gerüst-Substanzen bei wirbellosen Tieren. Diss. Heidelberg. Frankfurt a/M. (Druck v. C. Naumann), 1902, (47). 22 cm.

Schulz, Fr. N. Ueber das Vorkommen von Gallenfarbstoffen im Gehäuse von Mollusken. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (91-130).

8680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adrian, C. Das „Mal perforant". Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (321-334, 384-396, 406-426, 449-464, 504-518, 550-558, 589-606).

——— Ueber Xeroderma pigmentosum mit besonderer Berücksichtigung der Blutveränderungen. Derm. Centralbl., Leipzig, **7,** 1904, (130-138).

Alexander, Arthur. Weitere Beiträge zur Klinik und Histologie der Folliclis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (16-48, mit 3 Taf.).

——— Follcilis. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (31-33).

Asahi, Kenkichi. Beitrag zur Kenntnis der Gefässverkalkung in der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (287-292).

Audry, Ch. Über das wirkliche Vorhandensein Cohnheimscher em-

bryonaler Keime. Übers. von Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (18–19).

Baermann, Gustav. Ueber hyperkeratotische Exantheme bei schweren gonorrhoischen Infektionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69**, 1904, (363–378, mit 1 Taf.).

Balla, István. Über die Verbreitung der Maul- und Klauenseuche. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (772–773).

Bandler, Viktor. Zur Histologie der Melanosis lenticularis progressiva. (Xeroderma pigmentosum). Arch. Dermat. Syph., Wien, **76**, 1905, (9–30, mit 1 Taf.).

Barabás, József. Paresis pellagratica. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (503–505, 521–523).

——— Beiträge zur Statistik des Lupus. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (647–648, 663–664).

——— Über die Behandlung des Lupus mit Guajacol. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (743–744).

Beattie, James M. Hæmochromatosis with diabetes mellitus. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (117–129, pl. 1).

Beck, C. Beiträge zur Behandlung der Hautkrebse nach der Methode von Cerny-Truneček. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (375–381).

Beck, Soma. Der Zusammenhang zwischen den Hautkrankheiten im Kindesalter und den Erkrankungen der inneren Organe. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3**, 1905, (1–5).

Bering, Fr. Pili moniliformes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (10–16).

——— Zur Kenntnis der Hyperkeratosen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76**, 1905, (379–398, mit 1 Taf.).

——— Zur Kasuistik der Nagelerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1777–1778).

Berliner, Alfred. Ueber schwere Formen von Merkurial-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8**, 1901, (13–19).

Berliner, Carl. Zur Differentialdiagnose der Syphilis und syphilisähnlicher Arzneiexantheme. Monatshefte Derm., Hamburg, **35**, 1902, (137–148).

Bettmann, Siegfried. Beiträge zur Kenntnis des Lichen ruber planus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (379–416).

——— Ueber akneartige Formen der Hauttuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (657–660, 698–700).

——— Hysterische Selbstbeschädigung unter dem Bilde der multiplen neurotischen Hautgangrän. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1775–1777).

Blaschko, A. Eine neue Auffassung der Hautkrankheiten? . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (449–464).

Boeck, C. Fortgesetzte Untersuchungen über das multiple benigne Sarkoid. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73**, 1905, (71–86, 301–332, mit 1 Taf.).

Böhm, J. Keratoma hereditarum [!] palmare et plantare. Derm. Centralbl., Leipzig, **7**, 1904, (162–166).

Bongartz. Versuche über die Heilung der Schafräude durch Akaprin. Tierärztl. Centralanz., Berlin, **7**, 1901, (217).

Bosellini. Granuloma herpetiforme „exoticum". Aetiologische und anatomisch-klinische Studie. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (701–723).

Bottstein, [Hugo]. Drei Fälle von Pruritus nach Tabakgenuss. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (577–578).

Brandweiner, Alfred. Multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (241–266).

Brölemann. Ein Fall von multiplen Dermatomyomen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (163–170, mit 2 Taf.).

Broers, J. Lichen progenitalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (313–314).

Brož, P[avel]. Ueber angioneurotische Oedeme. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–04, (257–282).

Brüning. Zur Pathogenese der Antipyrinexantheme. Charité-Ann., Berlin, **29**, 1905, (785–797).

Brugsch, Theodor. Klinisches und entwicklungsgeschichtliches über die Bedeutung der congenitalen Anoma-

lieen der Haut der Steissgegend (Steiss-Grübchen, -Fistel, -Cyste und -Haarbildungen). Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (787–789).

Bukovsky, Jaroslav. Psorospermosis follicularis vegetans Darier. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (279–302, mit 1 Taf.).

Burgener, Paul. Beiträge zur Kenntnis der Psoriasis. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (1–4, 13–16, 25–28).

Buri. Ein Fall von chronischer Primeldermatitis. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (580–586).

Burián, Endre. Durch Wanzenstiche verursachte Urticaria bullosa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (138–139); Arch. Dermat. Syph., Wien, **73**, 1905, (373–378).

Buschke, A. Die Blastomykose. II. Referat. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69**, 1904, (209–224).

——— Ueber eine eigenartige Form rezidivierender, wandernder Phlebitis an den unteren Extremitäten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (39–52, mit 1 Taf.).

——— Ueber eine an der Brust lokalisierte Naevusform. Arch. Dermat. Syph., Wien, **78**, 1905, (51–56).

Bychowski, Z. Zur Kasuistik der Stauungsblutungen während eines epileptischen Anfalls. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (345–349).

Callomon, Fritz. Beobachtungen an Quecksilber-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8**, 1901, (407–415).

Caro, Leo. Ueber 2 Fälle von periodisch wiederkehrendem Haarausfall. Derm. Centralbl., Leipzig, **7**, 1904, (226–230).

Caspary, Heinrich. Ueber Pityriasis rubra pilaris. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1903, (40, mit 1 Taf.). 22 cm.

Chirivino, Vincenzo. Ueber einige Entwicklungsanomalieen der Barthaare. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (173–190, mit 5 Taf.).

Cohn, Robert. Demonstration eines Neugeborenen mit angeborenen Narben. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81**, (1903), 1904, med. Sect., (147–149).

Cristoforetti, Leonello. Un caso di Pellagra in un bambino di 14 mesi. Boll. Med. Trent., Trento, **24**, 1905, (189–190).

Crouven, Carl und **Fischer**, Bernhard. Beitrag zur Acanthosis nigricans. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (225–238, mit 3 Taf.).

Csillag, Jakab. Beitrag zur Identität der Krankheitsformen: Parakeratosis variegata (Unna-Santa-Pollitzer) und Dermatitis psoriasiformis nodularis (Jadassohn) usw. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (214–215).

——— Ueber das Syringom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (175–192, mit 2 Taf.).

——— Zur Identität der Parakeratosis variegata mit einigen anders benannten Krankheitsformen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76**, 1905, (3–8, mit 1 Taf.).

Deák, Zsigmond. Selterne Fälle aus der provincialen Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (168–170).

Dinkler. Ueber akute multiple Hautgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (61–74, mit 1 Taf.).

Dittmar, [Paul Rudolf]. Zur Kenntniss der Salipyrin- bezw. Antipyrinexantheme. Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (579–580).

Dorst und **Delbanco**, [E.]. Zur Anatomie der strichförmig angeordneten Geschwülste der Haut. (Akanthoma bezw. Epithelioma adenoides cysticum und „Adenoma sebaceum" bezw. multiple umschriebene Talgdrüsenhypertrophien). Vorl. Mitt. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (317–321).

Dotschkow, Straschimir Iw. Sklerodermie und Raynaud'sche Krankheit. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), [1905], (66). 23 cm.

Doutrelepont, [Josef]. Acanthosis nigricans. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1903**, med. Sektion, (59–62).

Dreuw. Zur Behandlung der Psoriasis. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (508–509).

——— Ueber eine umschriebene, bisher unbekannte Degeneration der Cutis. Zugleich ein Beispiel von Simulation einer Hautkrankheit. Monats-

hefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (629–645, mit 1 Taf.).

Dunzelt. Zur Behandlung des Lupus und der Alopecia areata. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2074–2075).

Eberson, M. Beitrag zu Intoxikationsdermatosen nach Aspirin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (378).

Ehrlich, L. I. Zur Frage der Plasmazellen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charíkov, **8**, 1904, (17–30, 121–126, 197–201, 285–297, mit 2 Taf.).

Einis, L. Ueber einen Fall von Eczema reflexum s. neuroticum in Kombination mit Urtikaria. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (426–427).

Engelbrecht, [Hans Karl Friedrich]. Zur Heilung der Unterschenkelgeschwüre. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (518–523).

Fabry, J. Beitrag zur Klinik und Pathologie des Pemphigus foliaceus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (183–194, mit 2 Taf.).

Falk, Ludwig. Ein Fall von Alopecia areata bei einem Vitiliginösen. Einiges zur Peladefrage. Derm. Centralbl., Leipzig, **7**, 1904, (262–268).

Fasal, Hugo. Ein Fall von Darierscher Krankheit. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74**, 1905, (13–22, mit 1 Taf.).

Felländer, J. Zur Kasuistik des Adenoma sebaceum disseminatum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74**, 1905, (203–212).

Fiebiger, Jos. Hautemphysem bei Kolik. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (52–53).

Fieschi, Davide. Beitrag zum Studium der branchiogenen Neubildungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (17–38, mit 2 Taf.).

Fischer, Bernhard. Die Pathogenese der Phlebektasie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (195–206, mit 1 Taf.).

Forster, Karl. Beitrag zur Kenntnis des Xeroderma pigmentosum. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (828–829, 837–840, 849–850, 861–863).

Franke, Felix. Carcinomatöse Entartung subcutan gelegener Epidermoide. Berichtigung zu dem Aufsatz H. Wolff's: „Carcinom auf dem Boden des Dermoids", dieses Archiv, Bd 62, No. 33. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (242).

Frederic, J. Zur Naevusfrage. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69**, 1904, (323–340).

Fröhner, [Eugen]. Carcinom der Oberlippe beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13**, 1902, (527–528).

Galewsky. Ueber Bäcker-Akne. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1636–1637).

Gassmann, A. Histologische Befunde beim Röntgenulcus am Kaninchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (97–102, mit 2 Taf.).

———— Ueber Ichthyosis vulgaris. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (125–128).

Gaucher et **Lacapère**. Radionévrites et troubles trophiques cutanés. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (450–456).

Glas, Emil. Ueber Thiosinaminversuche bei Rhinosklerom. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (310–313).

Glaserfeld, Bruno. Welche Beziehungen bestehen zwischen Haut- und Nierenkrankheiten? Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (59). 21 cm.

Görl, Leonhard. Zur Röntgentherapie. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (338–340).

Goldmann, Hugo. Die Behandlung gewerblicher Hautaffektionen mit Anthrasol und Anthrasolseifen. Ungar Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr 7, 1–3).

Gotthold, Jean. Ueber die Behandlung des Hautcarcinoms mit Röntgenstrahlen. Diss. Leipzig (B. Georgi), 1902, (27). 22 cm.

Gouladze, J. Ueber die therapeutische Anwendung des Sozojodol-Natrium bei Erkrankungen der äusseren Genitalorgane. [Herpes praeputialis.] D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (999).

Grimm, Otto. Ueber Dermatitis venenata. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (27). 21 cm.

Guszman, József. Beitrag zur Kasuistik und Anatomie der traumatischen Epithelcysten. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5,** 1904, (205–224, mit Taf.).

———— Über Anatomie und Klinik der Monilethrix (Aplasia pilorum intermittens). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (633–636, 653–655, 671–672).

Gutmann, C. Ueber Pseudoxanthoma elasticum (Darier). Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (317–334, mit 1 Taf.).

Haberern, Jonathan Pál. Zur Kenntniss der Echinococcen des Halses. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (31–33, 51–53).

Halle, August. Ein Beitrag zur Kenntnis des Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum (Kaposi). Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (373–406).

Halpern, Jakob. Der lokale Einfluss erhöhter Muskelfunktion auf die anormale Ernährung der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (87–92); (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (730–733).

Hanusa, Kurt. Ueber die Behandlung lokaler Erfrierungen mit passiver und aktiver Hyperaemie. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (43). 22 cm.

Harttung, Wilhelm und **Alexander,** Arthur. Weitere Beiträge zur Klinik und Histologie des Erythème induré Bazin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (385–408, mit 3 Taf.).

Havas, Adolf. Über einige neueren physikalischen Heilmethoden in der Dermatologie. (Ungarisch) Bőr- és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (5–7).

Hedinger, Ernst. Beitrag zur Lehre vom Herpes zoster. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **24,** 1903, (305–319).

Heller, Julius. Die pathologische Anatomie der Haut bei Nervenkrankheiten. [*In*: Handbuch der pathologischen Anatomie des Nervensystems. Bd 2.] Berlin (S. Karger), 1904, (1353–1396).

Henze, Bernhard. Die chronische Entzündung des Fleischsaumes und der Fleischkrone und ihre Behandlung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (30–59).

Hermann, Emil. Über die chirurgische Behandlung der Bubonen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (8–10).

Herxheimer, Karl. Ueber äusserliche Behandlung der Psoriasis. [Nebst Bemerkungen von Arnold Sack.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (168–169, 358–359).

Hess, Otto. Zwei neue Fälle von Acanthosis nigricans. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1625–1627).

Higier, H. Zur Klinik der Schweissanomalien bei Poliomyelitis anterior (spinale Kinderlähmung) und posterior (Herpes zoster). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **20,** 1901, (426–435).

Hirsch, Franz. Ueber Erythema induratum (Bazin). Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (57–72, 181–202).

Hirsch, Paul. Zur Statistik der Psoriasis vulgaris. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1904, (66–73).

Hodara, Menahem. Über die Verwendung des Ichthyol Ammonium purum in der dermatologischen Praxis. Übers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (604–605).

———— Histologische Untersuchung über die Wirkung des Chrysarobins bei der Alopecia areata. (Letzter Teil.) Uebers. von Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (561–580, mit 1 Taf.).

———— Innerliche Darreichung von Ichthyol in drei Fällen von Mykosis fungoides und hämatologische Untersuchung zweier dieser Fälle um die Zeit ihres Beginnes. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (490–493).

Hoffmann, Erich. Zur dermatohistologischen Technik. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (449–468).

Hohlfeld, Martin. Erythema exsudativum multiforme, Chorea, Rheumatismus nodosus, Endo-Pericarditis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (701–703).

Hoor, Károly. Die Beziehung zwischen Keratitis e lagophthalmo, Keratitis xerotica und neuroparalytica, Keratomalacia, Xerosis conjunctivae et

corneae und bei der Basedow'schen Krankheit vorkommender Keratitis. (Ungarisch) Szemész. L., Budapest, **3**, 1905, (1–5).

Huber, Alfréd. Ulcus rodens und seine Behandlung mit Röntgen-Strahlen, in Verbindung mit 3 Fällen. (Ungarisch) Bőr- és Bujak., Budapest, **3**, 1905, (25–30, mit 2 Taf.).

Huhmann, Bruno. Zwei Fälle von Röntgendermatitis aus der chirurgischen Klinik zu Jena. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1903, (32). 22 cm.

Ikeda, Estujiro. Hydroa vacciniformis (Bazin). Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1904, (62). 21 cm.

Jadassohn, [Josef]. Haut- und venerische Krankheiten. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (398–429); **1904,** (416–447).

James, S. P. Oriental or Delhi Sore. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **13,** 1905, (1–16, with 1 pl.).

Jatho, Max. Ueber universelles Oedem beim Neugeborenen. Diss. Marburg (Druck v. A. Steven, Köln), 1902, (51). 21 cm.

Jessner, S[amuel]. Des Haarschwunds Ursachen und Behandlung. 4. Aufl. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 1.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (52). 22 cm. 0,80 M.

——— Die innere Behandlung von Hautleiden. 2. Aufl. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 5.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (48). 21 cm. 0,75 M.

——— Die Hautleiden kleiner Kinder. 2. Aufl. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 9.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (64). 21 cm. 0,90 M.

——— Die Syphilide (Syphilis der Haut und Schleimhaut) Tl 2. Therapie. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker. H. 12.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (72). 21 cm. 1,20 M.

——— Die Schuppenflechte (Psoriasis vulgaris) und ihre Behandlung. (Jessners dermatol. Vorträge für Praktiker. H. 13.) Würzburg (A. Stuber), 1904, (39). 21 cm. 0,60 M.

Joachim, Gerhard. Beiträge zur Behandlung von Hautkrankheiten mit concentriertem Licht. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (52). 21 cm.

Jordan, Arthur. Ueber einen, den Tuberculides acnéiformes et necrotiques ähnlichen Krankheitsfall. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (550–555).

Joseph, Max und **Vieth,** H. Ueber Behandlung der Frostbeulen. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1905, (162–165).

Justus, Jakab. Erfahrungen mit Radium. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (544–548).

——— Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (451–453, 463–464).

Kanitz, Henrik. Über den Wert der Röntgen-Behandlung bei Favus. (Ungarisch) Bör-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (13–18).

——— Die Behandlung des Hautkrebses mit Röntgenstrahlen. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (835–838, 860–864).

Karwowski, Adam von. Ein Fall von Neurofibromatosis mit starker Beteiligung der Haarbälge. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (409–419).

Kátay, János. Die Behandlung des Haarschwundes und die Haarpflege. (Ungarisch) Budapest, 1904, (14). 22 cm. Kronen 1.

Kleintjes, L[eonardus] L. Ueber einen Fall von Epithelioma adenoides cysticum (Brooke). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (21). 21 cm.

Klingmüller, [Victor Felix]. Demonstration zweier Fälle von schwerer Psoriasis. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (99–101).

Köhler, F[riedrich]. Casuistische Beiträge zur Aetiologie der Lipomatose und zur Säurebehandlung des Pruritus nach Leo. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (416–418).

König, August. Zur Kenntnis der Dauerresultate nach Hauttransplantation. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (19). 22 cm.

Körner, O[tto]. Ueber den Herpes zoster oticus. (Herpes an der Ohrmuschel mit Lähmung des Nervus

acusticus und des Nervus facialis. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (6–7).

Konrádi, Dániel. Über Myxoedem. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (129).

Koren, Frimann. On artificial dermatitis after inunction with Oleum hyoscyami infusum, ("Green oil"). (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (83–85).

Krämer, Augustin. Die wichtigsten Hautkrankheiten der Südsee. (Tinea circinata u. imbricata, Verruga u. Framboesie, Elephantiasis u. Lepra.) Stuttgart (E. Nägele), 1902, (V + 26, mit 13 Taf.). 31 cm. (= Krämer, die Samoa-Inseln, Anhang zu Bd 2.)

Kraemer, Paul. Haarausfall, Haar- und Bartkrankheiten sowie vorzeitiges Ergrauen, deren Entstehung. Verhütung und Behandlung gemeinverständlich dargest. Berlin (Deutscher Verlag), [1904], (68). 20 cm. 1 M.

Krasnoglasow, W. Ein Beitrag zur Kasuistik der Mykosis fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (239–242, mit 1 Taf.).

Kraus, Alfred. Weitere Untersuchungen über die entzündliche Atrophie des subkutanen Fettgewebes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (407–420).

——— Zur Kenntnis des Erythema induratum (Bazin). Dritte Mitteilung über die entzündliche Atrophie des subkutanen Fettgewebes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76**, 1905, (184–208).

——— Beiträge zur Kenntnis des Erythema induratum (Bazin). Prag, Med. Wochschr., **30**, 1905, (549–552, 565–567).

Kreibich, Karl. Ein Fall von Adenoma folliculare cutis papilliferum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (3–16, mit 3 Taf.).

——— Bemerkungen zu Brandweiners Fall von neurotischer Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (505–509).

——— und **Pollak**, Rudolf. Refraktometrische Untersuchungen exsudativer Dermatosen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (3–10).

Kreissl, Berthold. Hämochromatosis der Haut- und Bauchorgane bei idiopathischer Hautatrophie mit Erythrodermie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (226–238).

Kren, Otto. Ueber die Beziehung des Lupus erythematosus zur Tuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (303–306).

Krieger, H[ans]. Ein Fall von Sklerodermie nach vorausgegangenem Morbus Basedowii. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1772–1775).

Kromayer, Ernst. Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1903. 8. Jahresber. Centralbl. Path., Jena, **16**, 1905, (135–149).

Krzysztalowicz, F[ranz] von. Ein Fall von Neurofibroma cutis multiplex. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (421–439).

——— Ueber idiopathische multiple Hautsarkome. Monatshefte Derm., Hamburg, **38**, 1904, (215–229, mit 2 Taf.).

La Mensa. Seltene Fälle von Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (325–332, mit 2 Taf.).

Lang, Eduard. Lehrbuch der Hautkrankheiten. A. d. Deutschen übersetzt v. Dr. A. G. Feinberg. (Russ.) Prakt. med., St. Peterburg, **1904**, 2–12, (VI + 1 + 522, mit 87 Abb.).

Lanz, A. I. Der heutige Stand der Lehre von der Pityriasis rosea Gibert. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (277–282).

Lassar, O. Die Behandlung des Ekzems. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (599–601).

——— Practische Notiz [Pityriasis rosea]. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (815).

Latte, D. Ueber multiple neurotische Hautgangrän. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (189–207, mit 1 Taf.).

Ledermann, R[einhold]. Ein Fall von Bromoderma ulcerosum. Berlin, Verh. med. Ges., **34**, (1903), 1904, I, (167–168).

——— und **Blanck**, S[ieg.]. Die mikroskopische Technik im Dienste der

Dermatologie. Ein Rückblick auf die Jahre 1895–1900. Derm. Zs., Berlin, **9**, 1902, (43–60, 199–216, 347–368, 531–541, 651–663).

Lempert, Leonid. Ueber subunguale Angiosarkome. Diss. Berlin, Charlottenburg (Druck v. J. Załachowski), 1905, (31). 22 cm.

Lesser, Edmund. Lehrbuch der Hautkrankheiten. 4-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (VII + 328). 25 cm.

Lévai, József. Aetiologie des Malum perforans pedis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (656–657, 674–676).

Leven, Leonhard. Kurze Mittheilung zu dem Falle von Sklerodermie. Derm. Centralbl., Leipzig, **7**, 1904, (138–139).

——— Eine neue Form des Merkurialexanthems (squamöses, annuläres Merkurialexanthem). Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (558–560).

——— 1. Alopecia areata totalis (maligna) mit Nagelatrophie. 2. Genuine Hodenatrophie, Azoospermie und Impotentia coeundi. Monatshefte Derm., Hamburg, **35**, 1902, (149–151).

Linser, P[aul]. Beitrag zur Histologie der Röntgenwirkung auf die normale menschliche Haut. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1904, (97–100).

——— Ueber den Hauttalg beim Gesunden und bei einigen Hauterkrankungen. Habilitationsschrift. Tübingen. Naumburg a. S. (Druck v. Lippert & Co.), 1904, (II + 24). 23 cm.

Löwenbach, Georg und **Oppenheim,** Moriz. Beitrag zur Kenntnis der Hautblastomykose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69**, 1904, (121–144, mit 3 Taf.).

Löwenheim, Bruno. Ueber urticarielles Oedem. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (1060–1061).

Lommel, F[elix]. 2 Fälle chronischer zonenförmiger Hauterkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1545–1548).

Machhold, Bernhard. Ein Fall von letal verlaufenem Eczema impetiginosum. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1903, (31). 21 cm.

Mager, Wilhelm. Hautmelanose bei Pankreaserkrankungen. Zusammenfassendes kritisches Referat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (225–232).

Mangelsdorf, Erich. Ueber einen Fall von Hautmelanomen des Oberschenkels bei gleichzeitig bestehendem Cystadenoma sarcomatodes beider Ovarien. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (31). 21 cm.

Mansfeld. Medizinische Beobachtungen aus Zentralbrasilien. [Hautkrankheiten.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (124–126).

Marschalko, Tamás und **Demeter,** György. Über die Resultaten der Finsen- und Röntgen-Behandlung. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (104).

Marullo, Anton. Die hyaline Degeneration im Hautcarcinom. Monatshefte Derm., Hamburg, **37**, 1903, (17–27).

——— Ein Fall von Vitiligo bei einem Neger. Monatshefte Derm., Hamburg, **37**, 1903, (53–56).

Máthé, Gábor. Der Zusammenhang zwischen den erythematösen Erkrankungen an der Schleimhaut des Halses und Rachens und an der Haut. (Ungarisch und deutsch) Koloszvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, (1904), 1905, (112–123, 34–36).

Matzenauer, Rudolf. Pagets disease. Monatshefte Derm.. Hamburg, **35**, 1902, (205–213, mit 1 Taf.).

Mayer, Karl. Histologische Untersuchungen über Miliaria crystallina. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. J. Dilger), 1903, (23). 21 cm.

Mayer, Th[eodor]. Ueber Jododerma tubero-bullosum. Derm. Zs., Berlin, **8**, 1901, (579–587).

Mendes da Costa, S. Fall von Lichen pemphigoides. Monatshefte Derm., Hamburg, **38**, 1904, (581–585).

Menzen, Jacob. Ueber Gelenkerkrankungen bei Psoriasis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (239–262).

Merk, Ludwig. Ueber die multiple Neurofibromatose (Fibromata mollusca). Arch. Dermat. Syph., Wien, **73**, 1905, (139–146, mit 1 Taf.).

Merk, Ludwig. Ueber den Herpes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (241–246).

——— und **Rusch,** Paul. Ein „Erythema pustulatum grave (exanthematicum)". Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (99–120).

Meščerskij, Herm. Zur Lehre über idiopathische progressive Hautatrophie und ihre Beziehung zu der Sklerodermie. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (VIII + 314). 25 cm.

Meyer, [Max Bernhard]. Die Haarkrankheiten speziell die Entstehung der Glatze; ihre Verhütung und Behandlung. 2. verm. u. verb. Aufl. München (O. Gmelin), 1904, (36). 24 cm. 1,20 M.

Mibelli, V[ittorio]. Ueber einige Fälle von Neurodermitis chronica linearis. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (413–426).

——— Die Epitheliome und ihre Behandlung. (Hautepitheliom.] Uebers von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (315–336).

Migliorini, Gino. Untersuchungen über weiche Naevi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (413–448, mit 4 Taf.).

Model, A[ugust]. Wieder einmal die *Primula obconica*. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (65–67).

Mohn, F[redrik] Münster. A case of diptera-larva under the skin. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (161–165).

Mosse, Max. Zur Kenntnis der Pseudoleukämie und der Werlhofschen Krankheit. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (235–249).

Mraček, Franz. Atlas und Grundriss der Hautkrankheiten. 2. vielfach verb. u. erw. Aufl. [Lehmann's medicin Handatlanten. Bd 5.] München (J. F. Lehmann), 1904, (XIX + 284, mit 77 Taf.). 19 cm. Geb. 16 M.

Mühsam, Wilhelm. Ein Fall von Sklerodermie der Lider. [*In*: Beitr. zur Augenheilk. Festschrift für J. J. Hirschberg.] Leipzig (Veit & Co.), 1905, (192–194).

Müller, Friedrich. Ein Beitrag zur Kenntnis der Hyperhidrosis universalis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1954–1956).

Müller, G[eorg] J. Dermatotherapie mittels medikamentöser Seifen. D. Med-Ztg. Berlin, **23,** 1902, (681–683).

Müller, Julius. Demonstration eines Falles von multipler trophoneurotischer Hautgangrän. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (583–584).

Müller, L[udwig] Robert]. Ueber eine angeborene, seltene Hautveränderung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1065–1068).

Mulert, Detlev. Erwiderung auf die Lubarsch'sche Kritik eines Falles von multiplen Endotheliomen der Kopfhaut. Arch. klin. Chir., Berlin, **63,** 1901, (176–180).

Nestler, A[nton]. Hautreizende Primeln. Untersuchungen über Entstehung, Eigenschaften und Wirkungen des Primelhautgiftes. Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (47, mit 4 Taf.). 26 cm. 3,50 M.

Nestorovskij, V. A. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen der Haut bei Dysidrosis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (110, mit 2 Taf.). 22 cm.

Neubauer, Henrik. Über das menschliche Haar. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (1–10).

Neubeck, [Rolf Erwin]. Die Klinik für Geschlechts- und Hautkrankheiten in der alten Charité. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (445–448).

Neubert, Carl. Ueber Elephantiasis unter Anführung eines im S.-S-1901 in der kgl. chirurgischen Universitätsklinik zu Halle a. S. beobachteten Falles von Elephantiasis cruris sinistri lymphorrhagica. Diss. Halle. Torgau (Druck d. Torg. Bank.), 1902, (56). 20 cm.

Neumann, Franz. Beobachtungen aus dem Landesbade in Baden-Baden. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (632–649).

Neumann, Wladyslaw. Weiteres über die Wichtelzopfkrankheit. Leipzig (B. Konegen), 1905, (32). 21 cm. 0,40 M.

Nobl, Gabor. Zur Kenntnis der Urticaria xanthelasmoidea. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (73–86, 162–180, mit 2 Taf.).

Nobl, Gabor. Ueber ein bisher nicht beschriebenes postsyphilitisches Merkmal. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1157–1159).

———— Zur Pathologie der Tuberkulide im Kindesalter. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 3.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (296–300).

Novak, Josef. Beitrag zur Kenntnis septischer Exantheme. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (363–372).

Noyes, A. W. Finch. The histopathology of Molluscum Fibrosum. J. Path. Bact., Edinburgh, **9,** 1903, (240–245, pl. 1).

Oppenheim, Moriz. Die pathologische Anatomie des indischen Madurafusses (Mycetoma pedis). Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (209–242, mit 4 Taf.).

———— Psoriasis vulgaris der Mundschleimhaut. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (489–496, mit 1 Taf.).

Pasini, A. X-Zellen und hyaline Körperchen im Hautepitheliom. Uebers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (125–134, mit 1 Taf.).

Pautrier, L. Ueber die tuberkulöse Natur des Angiokeratom und über familiäre Tupberkulide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (145–166).

Pawloff, P[etr] A[leksandrovič]. Zur Frage der sogenannten gutartigen sarkoiden Bildungen der Haut (Boeck). Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (469–484, mit 1 Taf.).

Pelagatti, M. Die Hautsarkomatose. Klinische und histopathologische Studie. (Uebers. von C. Müller.) Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (249–260, mit 2 Taf.).

———— Mykosis fungoides und Leukämie. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (369–387, 433–448, mit 1 Taf.).

Petersen, [Walter]. Ueber Aufbau, Wachsthum und Histogenese der Haut-Carcinome. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** I, 1901, (117–124).

Pichler, Karl. Bemerkungen über „Stauungsblutungen", insbesondere infolge eines epileptischen Anfalles. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (105–111).

Pick, Walther. Ueber ein eigenartiges lichenoides Exanthem. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (411–424, mit 1 Taf.).

———— Zur Kenntnis der Acne teleangiectodes Kaposi (Acnitis Barthélemy). Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (193–216, mit 2 Taf.).

———— Ueber die persistierende Form des Erythema nodosum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (360–372, mit 1 Taf.).

———— Ueber ungewöhnliche Erscheinungsformen des Lupus erythematodes. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1303–1305).

Plachte, Das Megalerythema epidemicum. Die Grossflecken. (Erythema infectiosum Sticker.) Ein acutes Kinderexanthem. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (223–227).

Plaut, H[ermann] C. Beitrag zur systematischen Stellung der Dermatomykosenerreger. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (175–178, mit 1 Taf.).

Polland, Rudolf. Ein Fall von „systematisiertem Naevus". Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (267–272).

———— Ein Fall von Jodpemphigus mit Beteiligung der Magenschleimhaut. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (300–303).

Pollitzer, Isidor. Eine eigentümliche Karzinose der Haut. (Carcinoderma pigmentosum-Lang.) Nebenher: Punkt- und strichförmige Defekte im Hornstratum der Palmae und Plantae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (323–346, mit 2 Taf.).

Poór, Ferencz. Klinische und anatomische Beiträge zur sogenannten Adenoma sebaceum Frage. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (634–637).

Porosz, Mór. Das Abfallen der Nägel. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (450–451).

Posemann, Otto. Über den recidivierenden Herpes digitalis und facialis und seine Beziehungen zum Zoster. Diss. Leipzig (Druck v. W. Röwer), 1902, (48). 21 cm.

Pospělov, A. I. Ueber die Diagnostik der Hautkrankheiten. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1157–1159, 1181–1183).

Raebiger, H. Ueber die Wirkung der Akaprinbäder bei Schafräude. Vorläufige Mittheilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (190).

———— Zur Behandlung der Schafräude mit Acaprin. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (231–236).

Reichel, Fritz. Ein Beitrag zur Lehre von den strichförmigen Dermatosen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (43). 21 cm.

Reiss. Ueber Urticaria pigmentosa perstans. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (93–111, mit 3 Taf.).

Reusz, Frigyes v. ráthonyi. Zur Aetologie des Herpes zoster. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (843–844).

Révész, Hugó. Über die Behandlung der Maul- und Klauenseuche. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **3,** 1905, (65–69).

Rheindorf, Adolf. Naevus pigmentosus. Beziehungen desselben zu Sommersprossen und Chromatophoromen. Diss. Berlin (Druck v Gebr. Unger), 1905, (29, mit 1 Taf.) 24 cm.

Richter, Paul. Ueber die Verwendung von chemisch reinem Wasserstoffsuperoxyd, besonders bei Haut- und Geschlechtskrankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (250–253); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (351–354).

———— Die Entwickelung der Dermatologie in Berlin. Eine historische Skizze. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (IV + 47). 22 cm. 1 M.

Riebold, Georg. Zur Kenntnis der Anthrakose der bronchialen Lymphdrüsen und der Haut. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (39). 22 cm.

Riecke, E[rhard]. Hygiene der Haut, Haare und Nägel im gesunden und kranken Zustande. (Bibliothek der Gesundheitspflege. Bd 12.) Stuttgart (E. H. Moritz), 1905, (200, mit 10 Taf.). 18 cm. 2 M.

Riehl, G. Über Seborrhoe. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 11, 1–3).

Rille, J[ohann] H. Ueber Xanthom. Heilkunde, Berlin, **1901,** (1–2).

———— Ueber Acanthosis nigricans. Heilkunde, Berlin, **1901,** (563–566).

Rohleder, [Hermann Oskar]. Das Nafalan und die naphthahaltigen Salben in der dermatologischen Praxis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (636–642).

Róna, Sámuel. Zur Aetiologie der sogenannten spontanen oder neurotischen multiplex Gangraena nach fünf Fällen. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (1–9).

———— Zur Pathologie der Epitheliome. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (391–419).

———— Über die Symptomen der Haut- und Schleimhauttuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (193–195, 211–213, 223–224).

———— Über Pathogenese und Therapie des Lupus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (728–730, 745–747).

———— Die Therapie des Rothlaufes (Erysipelas) nach circa 5000 Fällen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (444–448).

———— Zur Aetiologie der sogenannten spontanen, oder multiplen spontanen, oder neurotischen und hysterischen Gangrän auf Grund von 5 Fällen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (257–266).

Rosenberg, Albert. Urticaria nach endonasaler Anwendung von Nebennierenextract. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (939).

Roth, E. Ueber behaarte Menschen. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1904, (34–40).

Rudnik, M. A. Der Betrieb der Speiseanstalt für Pellagröse in Rarancze (Bukowina) im Jahre 1905. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1246–1249).

Rudolph, Hermann. Kasuistischer Beitrag zur Würdigung und Methodik plastischer Operationen bei Narbenkontrakturen durch Verbrennung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1903, (27). 23 cm.

Saalfeld, [Edmund]. Die Behandlung des frühzeitigen Haarausfallens. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (20–22).

——— Diabetes und Hautkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (537–539).

Sachs, Otto. Zur Lehre vom Herpes Zoster nebst Mitteilung über eine in Breslau beobachtete Zosterepidemie. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft XII, (383–425).

Sack, Arnold. Zwei Fälle von primärem und isolirtem Lichen ruber planus buccalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (920–921).

——— Ueber die Erfahrungen mit dem neuen Anthrasolpräparat. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (497–503).

——— Zur Kasuistik der Mesothanexantheme. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (229–230).

——— und **Vieth,** H. Anthrasol, ein gereinigter, farbloser Teer und seine therapeutische Verwertung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (780–781).

Šamberger, Fr[antišek]. Dermatitis blastomycetica. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (466–485, 1 Taf.).

——— Dermatitis framboesiformis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (3–24, mit 2 Taf.).

——— Zur Pathologie der Hyperkeratosen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (241–260, mit 2 Taf.).

Sarai, Tatsusaburo. Herpes der Ohrmuschel mit Neuritis des Nervus facialis. Mit einem Zusatze von O[tto] Körner. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46,** 1904, (136–138).

Scagliosi, G. Beitrag zur Pathologie der Hautverbrennungen. Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (514–515, 549–552).

Schein, Mór. Über die Gefrierbehandlung des spitzen Kondyloms. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (36–37).

——— Zur Frage der Entstehung der Glatze. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (968–970).

Schiele, W. Einiges über die Haare und den Haarschwund. St. Peterburg. Med. Wochenschrift, **1904,** (155–159, 167–170).

Schlagenhaufer, Friedrich. Ueber ein namentlich in der Haut sich ausbreitendes, mucocellulares Neugebilde (à la Krukenberg'scher Tumor). (Klinisch Myxödem vortäuschend.) Centralbl. Path., Jena, **15,** 1904, (611–616).

Scholz, W[alter]. Ueber die Behandlung von Hautkrankheiten mit Röntgenstrahlen und conzentrirtem Licht. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (585–587, 606–608).

Schridde, Hermann. Zur Histologie des Rhinoskleroms. . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (107–120).

Schrötter, Hermann von. Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Pemphigus und über die Pathogenese dieser Erkrankung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (374–378).

Schürmann, Friedrich. Ueber atypischen Lichen scrophulosorum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (379–388).

Schütz, Albert. Zur Kenntnis des Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (65–74, mit 1 Taf.).

Schwenter-Trachsler, J. Ein Beitrag zur Ekzemfrage : durch Depigmentieren der ekzematös erkrankten Haare und Darstellen der darauf befindlichen Mikroorganismen, sowie der durch sie verursachten Läsionen der Haare. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (233–245).

Sellei, József. Lehrbuch der Haut- und venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Budapest, 1904, (600, mit 60 Fig.). 24 cm. 10 Kr. 80 Hetl.

Seydel. Blitzschlag in den Drachenballon der Luftschiffer-Abtheilung im Lager Lechfeld am 23. Mai 1902. [Blitzverletzung.] Nach einem . . . Vortrage.) D. militärztl. Zs., Berlin, **31,** 1902, (488–493).

Sniker, P. M. Zur Frage nach Lichen scrophulosorum. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (124, mit 2 Taf.). 23 cm.

Sollner, Julius. Ein Fall von Erythema induratum (Bazin), kombiniert mit Lichen scrophulosorum. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (545–549).

——— Ein Fall von systematisierter Lichenifikation, als Beitrag zur Kenntnis metamerischer Hautaffektionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (147–162, mit 1 Taf.).

Sotier, Paul. Beiträge zur Pathologie der Hautpigmentierungen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1903, (36, mit 1 Taf.). 22 cm.

Spitzer, Ludwig. Neuere Erfahrungen über den Herpes zoster. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (497–512, 545–561).

——— Ein Fall von recidivirendem Herpes zoster am Zeigefinger der linken Hand. Derm. Centralbl., Leipzig, **8,** 1904, (74–75).

Stefanowicz, Leon. Beitrag zur Symptomatologie der Pellagra. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1089–1091).

Steiner, Gyula. I. Ichthyosis congenita s. foetalis. II. Orchitis luetica. III. Lupus erythematosus. IV. Lupus vulgaris et folliclis. V. Tuberculosis inoculationis. (Ungarisch) Bőr- és Bujak. Budapest, **3,** 1905, (18–20).

Steiner, Ludwig. Zur Casuistik des Quincke'schen Haut - Oedems. Diss. Leipzig (Druck v. Günther u. Müller), 1903, (25, mit 3 Taf.). 22 cm.

Strassmann, Kurt. Klinische . . . und mikroskopische Befunde bei der Verwendung des Radiumbromids in der Therapie der Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (419–446).

Strebel, H[ermann]. Fortschritte in der Lichttherapie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (361–363).

Szabó, Zsigmond. Uber Aetiologie der Sklerodermie. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (147–149).

Teleky, Ludwig. Die narbenerweichende Wirkung des Thiosinamins. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (32–38).

Thimm, P. Hypertrophie und multiple Cystadenome der Schweissdrüsenknäuel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (3–22).

——— Psoriasis vulgaris der Haut und Schleimhaut, ihre pathologische Stellung und Aetiologie. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (1–21, mit 3 Taf.).

Török, Lajos. Atypische Lokalisation der recidivierenden Herpes simplex. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (37–38).

——— Striae distensae (s. atrophicae) cutis nach Brustfell- und Lungenentzündung.—Ein Fall von diffuser Hautatrophie. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (38–40).

Tomasczewski, Egon. Ueber die Aetiologie der nach Ulcus molle auftretenden Bubonen und Bubonuli, nebst einigen therapeutischen Bemerkungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (113–152).

——— Ueber Quecksilberexantheme und Quecksilber-Idiosynkrasie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (11–17).

Ullmann, J. Ueber eigentümliche Geschwulstbildung in einer Tätowierungsmarke. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (49–52).

Ulrici, Hellmuth. Ueber Nachtschweisse bei Lungentuberkulose und deren Bekämpfung, insbesondere durch Veronal. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (614–621).

Unna, P. G. Die Geschichte des Ekzems in England im neunzehnten Jahrhundert. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (705–707, 717–720).

——— Die chronische Röntgendermatitis der Radiologen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (67–91, mit 2 Taf.).

——— Die X-Zellen des spitzen Kondyloms. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (1–10, mit 1 Taf.).

——— Ueber Keraminseife. [Hautkrankheiten.] Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (73–78).

——— Histologischer Atlas zur Pathologie der Haut. Heft 5–7. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1901, (105–

130, mit 6 Taf.); Ergänzungsh. zu Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902.

Veiel, Fritz. Die Staphylokokken des chronischen Ekzems. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (13–16).

Velmelage, Hermann. Multiple Atherome beim Hunde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (241–244).

Veress, Ferencz. Über Lupus vulgaris postexanthematicus. Ungarisch Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (40–41).

Vetlesen, H[ans] J[ørgen]. On urticaria and urticaria-like eruptions on the mucous membranes. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **66,** 1905, (241–247).

———— Further notes on urticaria integumenti externi et mucosae. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (1177–1178).

Vignolo-Lutati, Carlo. Die glatte Muskulatur in den senilen und praesenilen Atrophien der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (213–230, mit 2 Taf.).

Volhard, Franz. Ueber chronische Dystrophien und Trophoneurosen der Haut im Anschluss an kasuistische Mitteilungen. Je ein Fall von Lymphangioma lymphangiectaticum, von Hemiatrophia facialis progressiva mit gekreuzter Pigmentation, von Myxoedem und von Sclerodermia diffusa. Vortrag. Münchener med. Wochenschr. **50,** 1903, (1108–1111, 1158–1162).

Volk, Richard. Zur Histologie der Skabies. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (53–64).

———— Ueber Kerndegenerationen bei kutanen Entzündungsprozessen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (217–226).

Waelsch, Ludwig. Ueber Acne urticata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (349–360).

———— Ueber die Verruca senilis und die aus ihr enstehenden Epitheliome. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (31–54, mit 2 Taf.).

Wagner, [Hans]. Zur Behandlung von granulirenden Hautwunden. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** 1903), 1904, med. Sect., (171–179).

Warde, W. B. Ein Fall von multipler circumscripter Sklerodermie. (Uebers. von Philippi). Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (419–425).

Wechselmann, Wilhelm. Ueber Lichen atrophicus und andere makulöse Atrophieen der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (333–350, mit 2 Taf.).

———— Ueber die durch Primelgift hervorgerufene Entzündung. [Hautkrankheit.] Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (1–10, mit 1 Taf.).

———— Ueber Onychoschisis lamellina. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (233–234).

Weiss, Arthur. Adiposis dolorosa. (Maladie de Dercum). Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (56–72, 112–120, 129–133, 176–181).

Weitlaner, Franz. Dermatotherapeutische und urologische Beobachtungen. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (573–576).

Werther. Ueber Pseudoxanthoma elasticum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (23–36, mit 3 Taf.).

Weygandt, W[ilhelm]. Zur Frage des Kretinismus. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (4–12).

Wilms, M[ax]. Studien zur Pathologie der Verbrennung. Die Ursache des Todes nach ausgedehnter Hautverbrennung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (393–442).

Wolters, M. Naevi syringoadenomatosi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70,** 1904, (375–410, mit 3 Taf.).

———— Ueber Hautaffektionen nach dem Gebrauche von Aureol. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (603–609).

Wurdach, Eduard. Ein kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Endocarditis ulcerosa. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft II, (28–32, mit 1 Taf.).

Zelenev, I. F. Zur Pathologie der freien Talgdrüsen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8,** 1904, (111–120, mit 2 Taf.).

Ziegler, Kurt. Histologische Untersuchungen über das Ödem der Haut und des Unterhautzellgewebes. Beitr. path. Anat., Jena, **36,** 1904, (435–505).

Zieler, Karl. Ueber die unter dem Namen „Paget's disease of the nipple" bekannte Hautkrankheit und ihre Beziehungen zum Karzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **177,** 1904, (293–316, mit 1 Taf.).

Ziemann, Hans. Ueber „Mĕlŭng" (Bĕtă bei den Duallanegern), eine eigenartige Hautkrankheit der Neger in West Afrika. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (163–170, mit 1 Taf.).

Zimmermann, August. Fibrosarkom der Krone beim Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (353–357).

Zimmermann, Károly. Ein besonderer Fall der Staphylomycose. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygz. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (115–116).

Zumbusch, Leo *R[itter]* v[on]. Ueber zwei Fälle von Pemphigus vegetans mit Entwicklung von Tumoren. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (121–138, mit 2 Taf.).

——— Ein atypischer Fall von Ichthyosis congenita. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (840–843).

8690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Ammon, Otto. Ueber die Einwirkung des Sonnenbads auf die Hautfarbe des Menschen. Briefliche Mitt. an d. Herausgeber [G. Schwalbe]. Zs. Morph., Stuttgart, **9,** 1905, (57–58).

Baum, Julius. Zur Wirkung und Verwendung der Nebennierenpräparate, insbesondere in der Dermatologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (59–74, 231–264).

Berliner, Alfred. Ueber schwere Formen von Merkurial-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (13–19).

Berliner, Carl. Zur Differentialdiagnose der Syphilis und syphilisähnlicher Arzneiexantheme. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (137–148).

Blumberg, M[oritz]. Experimentelle Untersuchungen über Quecksilberaethylend[i]amin in fester Form als Desinfectionsmittel für Hände und Haut. [Sublamin]. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (746–755); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (550–559).

Bogrov, S. L. Ueber die Wirkung des Lichtes auf die gesunde und kranke Haut. (Russ.) Moskva, Prot. vener. Obšč., **12,** 1904, (160–167).

Bottstein, [Hugo]. Drei Fälle von Pruritus nach Tabakgenuss. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (577–578).

Brüning. Zur Pathogenese der Antipyrinexantheme. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (785–797).

Buri. Ein Fall von chronischer Primeldermatitis. Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (580–586).

Burian, Andreas. Durch Wanzenbiss verursachte Urticaria bullosa. Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (373–378); (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (138–139).

Buschke, [Adolf]. Krankenvorstellung. [Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Leukämie der Haut. Thalliumalopecie. Haarnadel in der Harnröhre.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (226–229).

——— und **Schmidt,** H[ans] E. Ueber die Wirkungen der Röntgenstrahlen auf Drüsen. [*In:* 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (456–458).

Callomon, Fritz. Beobachtungen an Quecksilber-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (407–415).

Criegern, [Traugott Lothar] von. Ueber eine gewerbliche Vergiftung, beobachtet bei der Rauchwaarenfärbung mit Paraphenylendiaminpräparaten, welche unter dem klinischen Bilde eines Bronchialasthmas verläuft. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbeden, **20,** 1902, (457–464).

Dittmar, [Paul Rudolf]. Zur Kenntniss der Salipyrin- bezw. Antipyrinexantheme. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (579–580).

Eberson, M. Beitrag zu Intoxikationsdermatosen nach Aspirin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (378).

Exner, Alfred. Zur Röntgenbehandlung von Tumoren. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (730–735).

——— und **Zdarek,** Emil. Zur Kenntnis der biologischen Wirksamkeit

des Cholins. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (90–91).

Eyff. Die Hypothesen über den Tod durch Verbrennen und Verbrühen im XIX. Jahrhundert. Sammelreferat nach den Arbeiten des Jahres 1835–1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (428–436).

Fett, K[arl]. Ein weiterer Beitrag zum mikroskopischen Nachweis vom Eindringen des Alkohols in die Haut bei der Heisswasseralkoholdesinfection. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (464–467, mit 1 Taf.).

Forssell, Gösta. Brief review of recent experiments in Röntgen- therapeutics. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1**, 1904, (481–492, 502–509).

Freund, Leop. und **Oppenheim,** Moriz. Radiometrische Untersuchungen. [Einfluss auf die Haut.] [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (437–450).

—— —— Weitere Beiträge zur Radiometrie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (824–827).

Gaertner, Gustav. Wie wirkt rotes Licht auf die Schutzpocken? Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14**, 1904, (69–71).

Gassmann, A. Histologische Befunde beim Röntgenulcus am Kaninchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (97–102, mit 2 Taf.).

Giesel, F[ritz]. Ueber das Vorkommen von Radium und radioaktiven Edelerden in Fango-Schlamm und in Ackererde von Capri. Physik. Zs., Leipzig, **6**, 1905, (205–206).

Grimm, Otto. Ueber Dermatitis venenata. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (27). 21 cm.

Halpern, Jakob. Der lokale Einfluss erhöhter Muskelfunktion auf die anormale Ernährung der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72**, 1904, (87–92); (Polish) Medyc., Warszawa, **32**, 1904, (730–733).

Hecht, [Hugo]. Suprarenin [Anämisierende Wirkung auf Haut und Schleimhäute]. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (202–204).

Heinecke, H[ermann]. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf innere Organe. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **14**, 1904, (21–94, mit 2 Taf.).

Hodara, Menahem. Histologische Studie über die Wirkung des Chrysarobins in 3 Fällen von psoriasisähnlichem seborrhoischem Ekzem. Tl 3. Übers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (381–393, mit 1 Taf.).

———— Ueber die Verwendung des Ichthyol Ammonium purum in der dermatologischen Praxis. Übers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (604–605).

———— Histologische Untersuchung über die Wirkung des Chrysarobins bei der Alopecia areata. (Letzter Teil.) Uebers. von Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (561–580, mit 1 Taf.).

———— Zwei Fälle von Verbrennung mit Unna'schem Chloral-Camphor-Salbenmull behandelt. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **38**, 1904, (275).

Holsknecht, G[uido]. Die Gleichmässigkeit der Röntgenreaktion. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8**, 1904, (100–114).

———— und **Grünfeld,** R. Ein neues Material zum Schutz der gesunden Haut gegen Röntgenlicht und über radiologische Schutzmassnahmen im Allgemeinen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1202–1205).

Huhmann, Bruno. Zwei Fälle von Röntgendermatitis aus der chirurgischen Klinik zu Jena. Diss. Jena (Druck v. H Pohle), 1903, (32). 22 cm.

Ikeda, Estujiro. Hydroa vacciniforformis (Bazin). Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1904, (62). 21 cm.

Jessner, S. Ueber Mitinpraeparate. Heilkunde, Wien, **9**, 1905, (344–346).

Joachim, Gerhard. Beiträge zur Behandlung von Hautkrankheiten mit concentriertem Licht. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (52). 21 cm.

Joseph, Max. Ueber ungewöhnliche Entstehung eines Quecksilberexanthems. Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1904, (2–4).

Kattenbracker, [Hermann]. Fortschritte auf dem Gebiete der Finsenschen Lupusbehandlung. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **5,** 1902, (18–22).

Kienböck, Robert. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **7,** 1904, (343–346).

Kobert, R[udolf]. Ueber die sogenannten Giftprimeln. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (4–7).

Kornfeld, F[erdinand]. Ueber Empyroform, ein neues Teerpräparat. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (617–620).

Ledermann, R[einhold]. Ein Fall von Bromoderma ulcerosum. Berlin, Verh. med. Ges., **34,** (1903), 1904, I, (167–168).

Leven, Leonhard. Eine neue Form des Merkurialexanthems (squamöses, annuläres Merkurialexanthem.) Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (558–560).

Levy-Dorn, Max. Schutzmaassregeln gegen Röntgenstrahlen und ihre Dosirung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (921–924).

Lewontin, M[orduch]. Ueber artificielle Hautgangrän bei Hysterischen. Diss. Berlin (M. Günther), 1904, (51). 21 cm.

Linser, P[aul]. Beitrag zur Histologie der Röntgenwirkung auf die normale menschliche Haut. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (97–100).

Lipschütz, Benjamin. Ueber kutane Darreichung von Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (265–294).

Mandoul, Henri. Influence des radiations monochromatiques sur les colorations tégumentaires. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), première partie, 1902, (231–232).

Marschalko, Tamás und **Demeter,** György. Über die Resultaten der Finsen- und Röntgen-Behandlung. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (104).

Meissner, P. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Ernst Sommer über die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur in No. 48 dieser Wochenschr. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1165–1167).

Model, A[ugust]. Wieder einmal die *Primula obconica.* Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (65–67).

Naumann, G. On Finsens light-treatment. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (289–295, 305–310).

Neisser, [Albert] und **Halberstaedter.** Mitteilungen über Lichtbehandlung nach Dreyer. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (265–269).

Neubauer, Henrik. Über das menschliche Haar. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (1–10).

Okada, E. Ueber Hari (Akupunktur) und Kju (Moxenbehandlung) in Japan. Vortrag . . . Sammel-Referat. Centralbl. Grenzeb. Med. Chir., Jena, **7,** 1904, (401–406).

Pagenstecher, E[rnst]. Verbrennungen und Erfrierungen. Jahresber. Chir., Wiesbaden, **7,** (1901), 1902, (174–177); **8,** (1902), 1903, (164–165); (1903), 1904, (114–115).

Paschkis, Heinrich. Ueber Hygiene in der Kosmetik. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22,** 1904, (137–144).

Plaskuda, Wilhelm. Einige alte Behandlungsmethoden in moderner Beleuchtung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (44). 22 cm.

Pospělov, A. I. Zur Therapie der Follikulitiden der Haut. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charíkov, **7,** 1904, (171–184).

Rasch, [Hans]. Histologisches über Kaliätzung [der Haut]. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (261–282).

Rieländer, A. Der Mikroskopische Nachweis von Eindringen des Alkohols in die Haut bei der Heisswasser-Alkohol-Desinfection. Mit einem kurzen Vorwort v. F[riedrich] Ahlfeld. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (4–11, 71, mit 1 Taf.).

Rösler, Karl. Impfreaktion unter Rotlicht. Bl. Klin. Hydrother., Wien, **14,** 1904, (279–282).

Rosenthal, O[skar]. Ein Fall von Arsenintoxikation. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (609–615, 687).

Sack, A[rnold]. Zur Kasuistik der Mesothanexantheme. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (229–230).

Šackij, E. A. Ueber die moderne Cosmetik als ein krankheitserregendes Übel (Russ.) Recept, St. Peterburg, 1904, (24–26, 37–39, 54–57).

Schmidt, H. E. Frühreactionen nach Röntgenbestrahlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (736–738).

Scholtz, W. Ueber die Verwendung des 30°/₀igen Wasserstoffsuperoxyd von Merck in der Dermatologie und Urologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (371–376).

———— Ueber die Bedeutung der Wärmestrahlen bei der Behandlung mit concentrirtem Licht nach Finsen. (Vorläuf. Mitt.) Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (468–470).

———— Ueber die physiologische Wirkung der Radiumstrahlen [auf die Haut] und ihre therapeutische Verwendung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (94–97).

———— Ueber die Wirkung des Radiums auf die Haut. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (364–367).

———— Ueber die Wirkung des konzentrierten Lichtes. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (459–466).

Schücking, A[drian]. Hochgradige Hautverfärbung nach Injektion von Nebennierenextrakt. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (204).

Schütz, Albert. Zur Kenntnis des Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **69,** 1904, (65–74, mit 1 Taf.).

Siebelt, [Josef Gotthold). Die Balneologie und die Lehre von der Undurchdringlichkeit der Haut für im Wasser gelöste Salze und sonstige Substanzen. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (221–223).

Sjögren, T[age]. On the application of Röntgen rays in the treatment of herpes tonsurans capillitii. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (775–778).

Slavík, Ed[uard]. Ueber die Aktinotherapie. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1295–1298, 1320–1326, 1357–1359, 1384–1393, 1404–1410, 1427–1434).

Sommer, Ernst. Ueber die unmittelbare und Dauerwirkung der Licht- und Wärmestrahlung auf die Hauttemperatur. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (908–912).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Auftreten von abnormen Pigmentierungen und Veränderungen der Haare nach Arsenikgebrauch. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (389–391).

Stark, [Karl]. Kasuistische Beiträge zu Hautaffektionen nach innerlichem Arsengebrauch. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (397–401).

Strassmann, Kurt. Klinische, bakteriologische und mikroskopische Befunde bei der Verwendung des Radiumbromids in der Therapie der Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (419–446).

———— Weitere Beiträge zur Verwendung des Radiumbromids in der Therapie der Hautkrankheiten. Diss. Breslau (Druck der Bresl. Genossenschafts - Buchdruckerei), 1904, (33). 21 cm.

Strebel, H[ermann]. Aus der lichttherapeutischen Praxis. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (801–802).

———— Therapeutische Verwendung der Kathodenstrahlen und Demonstration neuer Brandmethoden. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (55–56).

Suzuki, Tokujiro. Zur Kenntnis der lokalen Veränderungen nach hypodermatischen Injektionen eines schwefelhaltigen Jodöls bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (335–352, mit 1 Taf.).

Szabóky, Johann. Ueber den Heilwert des Epicarins. Heilkunde, Berlin, **1901,** (619–623).

Tappeiner, H[ermann] v. Zur Kenntnis der lichtwirkenden (fluoreszierenden) Stoffe. [Wirkung auf die Haut.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (579–580).

Thimm, P[aul]. Ein schweres, spät eintretendes, bullöses Quecksilberexanthem nach 12 Einreibungen mit grauer Salbe. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (782–793).

Tomasczewski, Egon. Ueber die Aetiologie der nach Ulcus molle auftretenden Bubonen und Bubonuli, nebst therapeutischen Bemerkungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71,** 1904, (113–152).

———— Ueber Quecksilberexantheme und Quecksilber-Idiosynkrasie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (11–17).

Ullmann, J. Ueber eigentümliche Geschwulstbildung in einer Tätowierungsmarke. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (49–52).

Ullmann, Karl. Ueber Wirkungen constanter Wärme auf die Haut und andere Organe mit Demonstration des Hydrothermoregulators und verschiedener Thermokörper. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (775–782).

Unna, P. G. Die chronische Röntgendermatitis der Radiologen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **8,** 1904, (67–91, mit 2 Taf.).

———— Ichthyol-" Eisen und Ichthyol-" Calcium. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (235–237).

Volk, Richard. Die therapeutische Verwendbarkeit des Jothions. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (289–295).

Wechselmann, Wilhelm. Ueber die durch Primelgift hervorgerufene Entzündung. [Hautkrankheit.] Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (1–10, mit 1 Taf.).

Weidenfeld, Stephan und **Zumbusch,** Leo *Ritter* von. Weitere Beiträge zur Pathologie und Therapie schwerer Verbrennungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **76,** 1905, (77–90, 163–184).

Werner, Richard. Experimentelle Epithelstudien. Ueber Wachstum, Regeneration, Amitosen- und Riesenzellen-Bildung des Epithels. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **34,** 1902, (1–84, mit 9 Taf.).

Wolters, M[aximilian]. Ueber Hautaffektionen nach dem Gebrauche von Aureol. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (603–609).

Zechmeister, Hugo. Tätowierung und Syphilis. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (225–230).

MISCELLANEOUS GLANDULAR ORGANS NOT INCLUDED IN THE FOREGOING CLASSIFICATION.

8700 GENERAL.

Oberndorfer, Siegfried. Zur Frage der sogenannten Carotisdrüsentumoren. Centralbl. Path., Jena, **16,** 1905, (225–231).

Walker, J. W. Thomson. Über die menschliche Steissdrüse. Arch, mikr. Anat., Bonn, **64,** 1904, (121–157, mit 1 Taf.).

8710 VENOM GLANDS STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND MECHANISM. (FOR VENOMS *v.* TOXINS.)

Kravkov, N. P. Ueber das giftige Sekret der Hautdrüsen der Kröten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3** 1904, (761–766).

Phisalix, C. Corrélations fonctionnelles entre les glandes à venin et l'ovaire chez le crapaud commun. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1645–1646).

Porta, Antonio. Richerche anatomiche sull' apparecchio velenifero di alcuni pesci. Anat. Anz., Jena, **26,** 1905, (232–247, mit 2 Taf.).

Rosén, Nils. Ueber die Kaumuskeln der Schlangen und ihre Bedeutung bei der Entleerung der Giftdrüse. Zool. Anz., Leipzig, **28,** 1904, (1–7).

Rossikov, K. N. Die giftige Spinne Kara-kurt. (*Lathrodectus tredecim-guttatus* Rossi s. Kara-kurt.) (Russ.) Trd. B. entom. učen. kom. Min. Zemleděl., 5, 2). St. Peterburg, 1904, (232, mit 29 Fig., 5 Taf. u. 1 Karte). 24 cm.

8790 VARIOUS GLANDS.

Ancel, P. Origine des glandes cutanées des Batraciens. Paris, C.-R. soc biol., **55,** 1903, (1399–1401).

Carlier, E. Wace and **Evans,** C. A. Lovett. Chemical study of the hibernating gland of the hedgehog, together with changes which it undergoes during winter sleep. J. Anat. Physiol., London, **38,** 1903, (15–31).

Gilford, Hastings. "Potato" tumours of the neck and their origin as endotheliomata of the carotid body, with an account of three cases. Practit., London, **73**, 1904, (729–739, pl. 3).

Retterer, Ed. Des glandes annexées à l'appareil ano-genito-urinaire du cobaye femelle et de leur développement. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1623–1624).

Stern, Margarete. Histologische Beiträge zur Sekretion der Bürzeldrüse. Arch. mikr. Anat., Bonn, **66**, 1905, (299–311, mit 1 Taf.).

Weber, A. Un organe excréteur rudimentaire dans la région cloacale des embryons d'oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (649–650).

THE ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE ANIMAL BODY.

PHARMACOLOGY.

9000 GENERAL.

Materia medica. Ein Lehr-, Hilfs- und Nachschlagebuch für Apotheker, Aerzte, Sanitätsbeamte, Drogisten etc. unter Zugrundelegung der neuesten Auflagen des Arzneibuches für das Deutsche Reich und der österreichischen Pharmacopoe bearb. von Rudolf Kreuz. In 20 Lfgn. Lfg. 1–15. Leipzig (P. Schimmelwitz), 1902-04, (V + 720). 23 cm. Die Lfg 1 M.

Bízek, Jan. Innere Behandlung entzündlicher Prozesse. (Čechisch) Lékař. Rozhl., Prag, **12**, 1904, (145–151, 195–199).

Bókay, Árpád. Fortschritte auf dem Gebiete der arzneilichen Therapie. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (849–851).

Bullot, G. On the toxicity of distilled water for the fresh-water *Gammarus*. Suppression of this toxicity by the addition of small quantities of sodium chloride. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **1**, 1904, ([199]–217). Separate. 27 cm.

Erdmann, H. Chemische und pharmazeutische Eindrücke aus dem Lande der unbegrenzten Rohstoffe. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **15**, 1905, (169–178).

Fromm, Emil. Die chemischen Schutzmittel des Tierkörpers bei Vergiftungen. Uebersetzung. (Russ.) Kazaně, Zap. Veterin. Inst., **21**, 1904, (1–26).

Gyömörey, Oszkar. Über die physiologischen Grundprinzipien der individualisierenden Heilmethoden. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (439–442, 455–458, 471–474, 487–489, 503–505, 519–521, 535–538, 551–554, 568–569, 584–586).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Ionenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel- und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Heinigke, Carl. Handbuch der homoeopathischen Arzneiwirkungslehre. 2. verm. Aufl., bearb. v. Th. Hengstebeck. Leipzig (W. Schwabe), 1905, (XI + 658). 23 cm. 12 M.

Heinz, R[obert]. Handbuch der experimentellen Pathologie und Pharmakologie. Bd 1. 2. Hälfte. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII + 481–1102). 26 cm. 20 M.

Hinsberg, A. S. Wie hat man sich den älteren und neueren pharmakochemischen Mitteln gegenüber zu verhalten? (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (165–168).

Ivanov, K. S. Ueberblick über die pharmakologische Litteratur im Jahre 1903. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9**, 1904, (327–351).

Juritz, C. F. Some notes regarding South African pharmacology. Cape Town, Trans. S. Afric. Phil. Soc., **16**, pt. 2, 1905, (111–133).

Kazay, Endre. Untersuchung der Galenischen Mittel mit den Methoden der Spektralanalyse. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (294–295, 309–311, mit 8 Fig.).

——— Über die photometrische Wertbestimmung der Galenischen Mittel. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (809–811).

Kornfeld, F[erdinand]. Ueber Empyroform, ein neues Teerpräparat. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (617–620).

Krasser, F[ridolin]. Die Wechselbeziehungen zwischen Botanik, Medicin und Pharmacie. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (777–781).

Kravkov, N. P. Grundlagen der Pharmakologie. Th. I. (Russ.) St. Peterburg (C. Ricker), 1904, (V + 396). 24 cm.

Lewin, L[ouis]. Der Einfluss der Chemie auf die Medizin. Vortrag . . . Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (225–229).

Lichačev, A. A. Pharmakologie. Nach den Vorlesungen von Prof. A. A. Lichačev zusammengestellt und herausg. v. Grigorjeva, Bondyreva u. Bělĭakova. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (170). 25 cm.

Mathews, Albert P[rescott]. The relation between solution tension, atomic volume, and the physiological action of the elements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (290–323, with text-fig.).

———— The cause of the pharmacological action of the iodates, bromates, chlorates, other oxidizing substances and some organic drugs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (237–249).

Menzel, K[arl] M. Epirenan, ein Ersatz für Adrenalin. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (620–624).

Šapiro, Bernard. Pharmakologie. 8-te erg. u. verm. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (XIX + 349). 25 cm.

Saveljev, N. A. Ueber Unvereinbarkeit von Arzneimitteln. . . . Hilfsbuch beim Verschreiben von Arzneimitteln. (Russ.) Jurjev, 1904, (45). 24 cm.

Schelenz, H[ermann]. Ueber Kräutersammlungen und das älteste deutsche Herbarium, unter Vorlegung des letzteren. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (106–109).

Springer, Edmund. . . . Neuere Schlafmittel. ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (511–513).

Stokvis, B. J. Der Verdünnungsgrad der Lösungen und der Einfluss desselben auf letalen und toxischen Effekt. (Nach Versuchen mit Ka Br-Lösungen am Froschherzen.) D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (657–671).

Tappeiner, H[ermann] von. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre unter besonderer Berücksichtigung der deutschen und österreichischen Pharmakopoe. 5. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (VIII + 347). 24 cm. 7 M.

Walb, [Heinrich]. Neue Beispiele von Signatur. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** med. Sektion, (39–44).

Weber, Gyula. Aus der Vergangenheit der Pharmacie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (639–640).

9010 RELATION BETWEEN CHEMICAL STRUCTURE AND PHYSIOLOGICAL ACTION.

Bock, Johannes. Ueber die Wirkung der Kobalt-Rhodium- und Chromammoniakverbindungen auf den tierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (1–23).

Cohn, Georg. Die Riechstoffe. (Handbuch der chem. Technologie hrsg. v. A. Bolley . . . u. C. Engler. Bd VI. Gruppe 2. Abt. 2.) Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1904, (VIII + 219). 23 cm. 6 M.

Cushny, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines—a study of the action of optical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176–194).

Dalmady, Zoltán. Über die Bedeutung fluorescirender Stoffe in der Medicin. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (533–536).

Fuchs, G. Ueber eine Gruppe therapeutisch wirksamer Säureamide. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1505–1509).

Günther, Gustav. Einiges über die Beziehungen zwischen chemischer Konstitution und Wirkung der Arzneikörper. Wien, Tierärztl. ZentrBl., **29,** 1906, (1–5).

Hári, Pál und **Rhorer,** László. Die Anwendung der Lösungstheorie zur Erklärung der physiologischen und heilsamen Wirkung der Mineralwässer.

(Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (519–530, 543–594, 682–710, mit 2 Taf.).

Hildebrandt, Herm. Ueber o-Thymotin-piperidid. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (4456–4459).

Maack, Ferdinand. Polarchemiatrie. Ein Beitrag zur Einigung alter und neuer Heilkunst. Leipzig (M. Altmann), 1905, (IV + 42). 23 cm. 1,20 M.

Mansfeld, Géza. Inanition und Narkose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (547–568).

——— Die physiologische Wirkung des Trimethylamin-Aethylenjodids. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **6**, 1905, (531–542).

Mathews, Albert P[rescott]. The relation between solution tension, atomic volume, and the physiological action of the elements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (290–323, with text fig.).

——— The cause of the pharmacological action of the iodates, bromates, chlorates, other oxidizing substances and some organic drugs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (237–249).

——— The nature of chemical and electrical stimulation. 1. The physiological action of an ion depends upon its electrical state and its electrical stability. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (455–496, with text fig.).

Nagel, W[illibald]. Der Geruchssinn. [Eigenschaften der Riechstoffe.] [*In*: Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd 3. 2. Hälfte.] Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1905, (589–620).

——— Der Geschmackssinn. [Eigenschaften der schmeckbaren Stoffe.] *loc. cit.* (621–646).

Rosenfeld, Fritz. Ueber die Wirkung des Strychninbrommethylats im Tierkörper. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (347–349).

Stange, A. Ueber die Synthese der Arzneimittel und die Beziehung zwischen chemischer Structur und physiologischer Wirkung. (Russ.) Farmacevt. vĕst., Moskva, **1904**, (162–165).

Sternberg, Wilhelm. Der salzige Geschmack und der Geschmack der Salze. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1904**, (483–588).

Traube, I[sidor]. Theorie der Osmose und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (541–558).

Wedekind, E[dgar] und **Koch**, A. Ueber die Oxoniumnatur des Santonins. (Studien in der Santoninreihe. 5. Mitt.) Berlin, Ber D. chem. Ges., **38**, 1905, (421–428).

9050 ANTAGONISM.

Fischer, Martin H. Does an antagonism exist between alkaloids and salts? Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (345–351).

Sollmann, Torald. The simultaneous action of pilocarpine and atropine on the developing embryos of the sea-urchin and starfish. A contribution to the study of the antagonistic action of poisons. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (352–361, with text fig.).

INDIVIDUAL CHEMICAL SUBSTANCES AND REMEDIAL AGENTS.

9100 GENERAL.

Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. (Generalregister zu Bd 1–50.) Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (123). 23 cm.

Chemisch-technische Untersuchungsmethoden. Mit Benutzung der früheren von Friedrich Böckmann bearb. Aufl., und unter Mitwirkung von E. Adam [u. A.] hrsg. von Georg Lunge. Bd 3. 5., vollst. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (J. Springer), 1905, (XXVII + 1305 + V + 44, mit 3 Taf.). 24 cm. 26 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1904–1905. Hrsg. in 2 Tlen von R[einhold] Schmaltz. Mit Beiträgen von Arndt u. a. . . . Berlin (R. Schoetz), 1905, (XVI + 370; II + 250). 16 cm. Geb. u. geh. 5 M.

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1904. Ein Jahrbuch für prak-

tische Aerzte. Jg XVI. Bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1905, (XXVIII +352). 24 cm. 8, 60 M.

Fünfunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1903. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (416). 25 cm. 4 M.

Hager's pharmaceutisch-technisches Manuale. Encyclopädische Vorschriftensammlung für Apotheker, Chemiker, Drogisten u. verwandte Berufszweige. Vollst. neu bearb. u. hrsg. v. Wilh. Arnold u. Willy Wobbe. 7. Aufl. des Originalwerkes. Lfg. 8–12, nebst Nachtrag. Leipzig und Berlin (E. Günther), 1902–03, (641–1295 + IV, 121). 25 cm. Lfg 2 M.

Helfenberger Annalen 1903. Bd 16. Im Auftrage der chemischen Fabrik Helfenberg A. G. vorm. Eugen Dieterich hrsg. von Karl Dieterich. Berlin (J. Springer), 1904, (322). 22 cm. 2 M.

Jahresbericht der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apothekerverein. Bearb. von Heinr[ich] Beckurts unter Mitwirkung von G. Frerichs und H. Frerichs. Jg 37, 1902. (Der ganzen Reihe Jg 62.) Tl 1 u. 2.—Jg 38, 1903. (Der ganzen Reihe Jg 63.) Tl 1. Göttingen (Vandenhoeck & Ruprecht), 1903–04, (288; IV + 289–752; 288). 23 cm. 24 M. 10 M. Tl 2. Göttingen (Vandenhoeck & Rupprecht), 1905, (IV + 289–741). 23 cm. 14 M.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der gesammten Medicin. Unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten. Hrsg. v. Rudolf Virchow und C. Posner. Jg 35. Bericht für das Jahr 1900 Bd 1. Abt. 2. 3. Bd 2. Abt. 1–3. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (241–795). Dasselbe Jg 36. Bericht für das Jahr 1901, Bd 1. Abt. 1–3. Bd 2. Abt. 1–3. Ebenda, 1902, (889). Dasselbe Jg 37. 38. Hrsg. v. W[ilhelm] Waldeyer und C. Posner. Bericht für die Jahre 1902, 1903. Je Bd 1, Abt. 1–3. Bd 2. Abt. 1–3. Ebenda, 1903, 1904, (887; 963). Je 28 cm. 37 M.

Materia medica. Ein Lehr-, Hilfs- und Nachschlagebuch für Apotheker, Aerzte, Sanitätsbeamte, Drogisten etc. unter Zugrundelegung der neuesten Auflagen des Arzneibuches für das Deutsche Reich und der österreichischen Pharmacopoe bearb. von Rudolf Kreuz. In 20 Lfgn. Lfg. 1–15. Leipzig (P. Schimmelwitz), 1902–04, (V + 720). 23 cm. Die Lfg 1 M.

Maximaldosen der Arzneimittel für einen erwachsenen Menschen. 6. Aufl. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (4). 7 cm. 0.10 M.

Medizinal-Bericht von Württemberg für das Jahr 1900–1902. . . Im Auftrag des königlichen Ministeriums herausgegeben von dem königlichen Medizinal-Kollegium. [Pharmacie.] Stuttgart (W. Kohlhammer), 1902, (VIII + 165; VII + 172; VII + 189, mit 2 Portr.). 29 cm. Je 2,50 M.

Pharmaceutischer Kalender 1904. Hrsg. v. B. Fischer und G. Arends. In zwei Tlen. Jg 33. Tl 1: Kalendarium, Schreib- und Notizkalender, und Hilfsmittel für die pharmaceutische Praxis. Tl 2: Pharmaceutisches Jahrbuch. Berlin (J. Springer), 1904, (66 Bl. + 258; VII + 254 + 196). 16 cm. 3 M.

——— 1905. Hrsg. v. G. Arends. In 2 Tlen. Jg 34. Jg 45 des Pharm. Kalenders für Norddeutschland. Tl 1. Tl 2: Pharmazeutisches Jahrbuch. Berlin (J. Springer), 1905, (V + 264, mit 1 Karte; VII + 303 + 152). 16 cm. Geb. 3 M.

Schlickum's Ausbildung des jungen Pharmazeuten und seine Vorbereitung zur Gehilfenprüfung. 10. vollständ. umgearb. u. bedeut. verm. Aufl. des „Apothekerlehrling." 6Tle. E. Spezielle Pharmazie und austliche Bestimmungen, beärb. v. A. Roderfeld. Leipzig (E. Günther), 1902, (III + 80). 2 M.

Schule der Pharmazie in 5 Bänden. Hrsg. von J. Holfert, H[ermann] Thoms, E. Mylius, E[rnst] Gilg, K. F. Jordan. III. Physikalischer Teil. Bearb. v. K. F. Jordan. 3., verm. und verb. Aufl.—V. Warenkunde. Bearb. v. H[ermann] Thoms und E[rnst] Gilg. 3., völlig umgearb. u. verb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1905, (VII + 284; VII + 284; VII + 536). 23 cm. Geb. 12 M.

Veterinär-Kalender für das Jahr 1905, hrsg. v. [Gustav] Koenig. Abt. 1 u. 2. [Heilmittel.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (XVI + 455; IV + 435). 18 cm. Geb. 3 M.

Vierunddreissigster Jahresbericht des königl. Landes-Medizinal-Kollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1902. [Apothekenwesen.] Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (323). 25 cm. 4 M.

Vorträge über praktische Therapie. Hrsg. v. I. Schwalbe. H. 1. (Aus der deutschen medizinischen Wochenschrift.) Leipzig (G. Thieme), 1905, (77). 23 cm.

Bass, Eugen. Aeltere und neuere Arzneimittel. Tierärztl. Centralanz., Berlin, **7,** 1901, (1, 201–202, 257); **8,** 1902, (127, 151–152); Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (173).

Baumgarten, Egmont. Therapeutische Erfahrungen auf dem Gebiete der Rhino-Laryngologie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (235–236, 258–259).

Beck, G[ustav]. Therapeutischer Almanach, Hrsg. v. Schill. Jg. 31, 1. u. 2. Semester. Leipzig (B. Konegen), 1904, (VIII + 168; XL + 187–336). Jg. 32, 1. u. 2. Semester, 1905, (XII + 208; XXXII + 209–436). 17 cm. Der Jg. 3 M.

Bedall, Carl. Nachtrag zu den Vorschriften zur gleichheitlichen Herstellung pharmazeutischer Zubereitungen. 3. Aufl. bearb. i Auftr. des Vereins der Apotheker Münchens. München (J. Grubert), 1905, (20). 22 cm.

Berendes, J. Der angenende Apotheker. Lehrbuch der pharmazeutischen Hilfswissenschaften zum Gebrauch für den Unterricht der Eleven. 2 Bde. Bd 2: Botanik, Pharmakognosie, spezielle Pharmazie. 3. verm. u. verb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VI + 522, mit 6 Taf.). 25 cm. 10,60 M.

Berg, Leonardus Marinus. Der Einfluss des Lichts und der Luft auf einige pharmaceutische Praeparate. Alkmaar (P. Kluitman), 1905, (79). 23 cm.

Billard, G. et **Dieulafé,** L. Influence de la tension superficielle des solutions de curare sur leur toxicité. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (146–147).

Bočarov, N. I. Ueber die Wirkung verschiedener Gifte auf das isolirte Säugetierherz. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1205–1211, 1241–1246, 1272–1277, 1310–1313).

Bókay, Árpád. Fortschritte auf dem Gebiete der arzneilichen Therapie. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (849–851).

Bolis, Aldo. Ueber den Geruch organischer Verbindungen. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (61–62).

Carracido, José Rodriguez. Ueber die Verwendung zusammengesetzer Arzneien. Vortrag. Deutsch hrsg. v. Wern. Mecklenburg. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (26). 0,80 cm.

Dalmady, [Zoltan]. Über die Wirkung der gegen Diabetes mellitus empfohlenen Heilmittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (988–989).

Delkeskamp, Rudolf. Die Bedeutung der Geologie für die Balneologie. Vortrag. Zs. prakt. Geol., Berlin, **12,** 1904, (202–209).

Edlefsen, G[ustav]. Die Euthanasie und die Pravaz'sche Spritze nebst Bemerkungen über die subkutane Anwendung der Excitantien. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (49–52).

Ernyei, József. Über die Geschichte des Balsamum hungaricum und Oleum carpaticum. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (410).

Fendler, G. Allgemeine Uebersicht über die analytische Tätigkeit [der nahrungsmittelchemischen Abteilung des pharmazeutischen Instituts]. Berlin. Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (155–160).

——— Einleitender Bericht über die Tätigkeit der nahrungsmittelchemischen und kolonialchemischen Abteilung. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (233–238).

Frankenhäuser, [Fritz]. Über elektrochemische Therapie. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** (196–202); D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (519–521).

Frey, Ernst. Abriss der Arzneibehandlung für Polikliniker und junge Aerzte. 2. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1905, (106). 18 cm. 2,40 M.

Frouin, Albert. Action directe et locale des acides, des savons, de l'éther, du chloral, introduits dans une anse intestinale. Action à distance de ces substances sur la sécrétion entérique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (461–463).

Gottschalk, R[obert]. Grundriss der gerichtlichen Medizin (einschl. Unfallfürsorge) für Ärzte und Juristen. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XVI + 403). 19 cm. Geb. 5,50 M.

Hassack, Karl. Warenkunde. Tl 2: Organische Waren. (Sammlung Göschen. 223). Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (160). 15 cm. Geb. 0,80 M.

Heffter, A[rthur]. Bericht über toxikologische Arbeiten aus den Jahren 1897–1900, [und] 1899–1902, Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (9–25, 151–162); **278,** 1903, (14–27, 130–138).

Heinigke, Carl. Handbuch der homoeopathischen Arzneiwirkungslehre. 2. verm. Aufl., bearb. v. Th. Hengstebeck. Leipzig (W. Schwabe), 1905, (XI+658). 23 cm. 12 M.

Heinz, R[obert]. Pharmakotherapie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (18–45); **1904,** (20–51).

———— Handbuch der experimentellen Pathologie und Pharmakologie. Bd 1. 2. Hälfte. Jena (G. Fischer), 1905, (VIII+481–1102), 26 cm. 20 M.

Hering. Homöopathischer Hausarzt. 19. Aufl. vollständig umgearb. v. Rich. Haehl. Stuttgart (Fr. Fromann), 1905, (XVI + 416). Geb. 4 M.

Heyl, Georg. Erklärung der technischen Prüfungsmethoden des deutschen Arzneibuches IV. 2. Aufl. Berlin (D. Apotheker-Ver.), 1905, (31). 22 cm. 0,60 M.

Ioris, Luigi. Rivista terapeutica per l'anno 1904. Boll. Med. Trent., Trento, **24,** 1905, (1–7).

Jacobaeus, H. Klinische Versuche mit einigen neueren Arzneien. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (561–567, 623–629).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels, Jahresber. Neurol. Berlin, **4,** (1900), 1901, (76–100); **5,** 1901, 1902, (86–107); **6,** 1902, 1903, (104–135).

Kassner, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1903/4, (16–18, 43–44, 334–336, 361–363, 735–736, 757–760).

Kazay, Endre. Untersuchung der Galenischen Mittel mit den Methoden der Spektralanalyse. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (294–295, 309–311, mit 8 Fig.).

———— Über die photometrische Wertbestimmung der Galenischen Mittel. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (809–811).

Kekem, Evert van. [Ueber den Einfluss von Lobelin, Apomaphin, Heroin und Coffein auf die] . . . Respiration. (Holländisch) Gouda (J. van Bentum en Zoon), 1905, (87). 24 cm.

Keller, Oskar. Neues aus dem Gebiete der pharmazeutischen Chemie. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (497–498).

———— Pharmazeutische Chemie. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (542).

———— Neuere Arbeiten auf dem Gebiete der pharmazeutischen Chemie. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (80–81).

Kobert, Rudolf. Lehrbuch der Intoxikationen. 2. durchweg neu bearb. Aufl. 2 Bde. Bd 2: Spezieller Teil. 1. Hälfte. Stuttgart (F. Enke), 1904, (400). 25 cm. 9 M.

Kovács, A. Ödön. Über die häusliche Behandlung der Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (9–10, 29–30).

Kratter, Julius. Erfahrungen über einige wichtige Gifte und deren Nachweis. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **13,** 1903, (122–160); **14,** 1904, (214–263); **16,** 1904, (1–68).

Kuliabko, A. A. Pharmacologische und toxicologische Untersuchungen am überlebenden Säugetierherzen. (Russ.) St. Peterburg, Mém. Ac. Sc., **16,** 7, 1904, (1–56, mit 5 Taf.).

Kunkel, Adam Josef. Über die Fortschritte der Heilmittellehre im letzten Jahrhundert. Festrede . . . Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1904, (50). 27 cm.

Lengerken, Otto von. Arzneibuch für Mediziner. Handbuch zur Beurteilung und zur selbständigen Aufstellung von Rezepten im Anschluss an das Arzneibuch für das Deutsche Reich (IV. Ausg.) bearb. Leipzig (Veit & Comp.), 1904, (XII + 576). 23 cm. 11 M.

Leuken, C. Die Apotheken-Gesetzgebung. Ein Leitfaden zur Vorbereitung

auf die pharmazeutischen Prüfungen. Berlin (D. Apotheker-Ver.), 1905, (68). 19 cm. Geb. 2 M.

Lewin, L[ouis] und **Guillery,** H[ipp.]. Die Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge. Handbuch für die gesammte ärztliche Praxis. Bd 1. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (VII + 857). 25 cm. 22 M. Bd 2. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (IV + 1046). 25 cm. 26 M.

Ligeti, Leo. Veterinär-Kalender für 1905. V. Jahrg. (Ungarisch) Ungvár, 1904, (388, mit 4 Beilag.). Klein 8°. 4 Kronen.

Lindemann, E. Ueber percutane Giftwirkung. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (161–165).

Loránd, [Leo]. Neuere Beobachtungen zur Erklärung und vernünftigen Behandlung der chronisch-habituellen Stuhlverstopfung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (1008).

Losch, Fr. Kräuterbuch. Unsere Heilpflanzen in Wort und Bild. 2. Aufl. Esslingen und München (J. F. Schreiber), [1905], (XVI + 209 + XVII, mit 86 Taf.). 25 cm. Geb. 14 M.

Lucius, R. Neues ans dem Gebiete der pharmazeutischen Chemie. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5,** 1905, (543–545).

Lüders, R. Die Fortschritte und Neuheiten der pharmazeutischen Industrie im Jahre 1903. Chem. Ind., Berlin, **27,** 1904, (142–147, 188–194).

Maack, Ferdinand. Polarchemiatrie. Ein Beitrag zur Einigung alter und neuer Heilkunst. Leipzig (M. Altmann), 1905, (IV + 42). 23 cm. 1,20 M.

Marikovszky, György. Die Gifte und das Blut-Serum. Termt. Közl., Budapest, **36,** 1904, (524–534).

Michajlovskij, I. P. Ueber einige Receptformeln und chemische Verbindungen in ihrer theoretischen und praktischen Bedeutung. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904,** (1209–1212, 1274–1275, 1315–1316, 1394–1395).

Mjöen, J. Alfred. Die Kontrolle von Arzneimitteln. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (25–36).

Molle, B. Spezialitäten und Geheimmittel. Dr. R. Schiffmanns Asthma-Pulver (Asthmador).—M. Schützes Ausschlagsalbe (Apotheker Eduard Wild, Köstritz).—Morisons pills, pilulæ laxantes Morison, auch Morrissons pills No. 1 und No. 2.—Liqueur du Dr. Laville.—Echter Pagliano Syrup. Redlingersche Pillen, pilulæ laxantes Redlinger.—Dr. Tanzerscher Bruchbalsam. —Bromidia. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (215–222).

Morstatt, H. Aus der Physika der heiligen Hildegard. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (485–486).

Müller, Franz C. Jahresbericht über die neueren Leistungen auf dem Gebiete der Hydrotherapie, Balneotherapie, Klimatotherapie und Phototherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med. Leipzig, **276,** 1902, (6–23); **280,** 1903, (6–26); **284,** 1904, (153–158, 213–221).

Müller, G[eorg] J. Imprägnierte medikamentöse Puder. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (102–104).

Nolen, W. Pharmakotherapie [der Tuberkulose] im allgemeinen. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (263–286).

Obermaier, Gust[av]. Die chemischen Arzneimttel vom Altertum bis zum 19. Jahrhundert. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43,** 1903, (632).

Ohlemann, [Friedrich Wilhelm Max]. Ueber einige neuere Mittel in der Augenheilkunde: Cuprocitrol, Dionin, Methylatropinium bromatum, Mydriatica, Jequiritol, Jeriquitolserum, subconjunktivale Injektion. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (321–325).

——— Die neusten Augenheilmittel. Aus dem Deutschen übersetzt von V. A. Dagilajsky. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (157). 25 cm.

Pappenheim, A[rtur]. Zusatz zu der Mitteilung von Pröscher über experimentelle Leukocytosen in No. 11 der Folia haematologica. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (686–688).

Paryšev, D. A. Ueber die Schlammbehandlung in den kaukasischen Kurorten. Ueber die Geschichte derselben und deren Eigentümlichkeiten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (167–170, 207–208, 245–248, 285–289).

Penzoldt, Franz. Lehrbuch der klinischen Arzneibehandlung. Für Studie-

rende und Aerzte. 6. veränd. u. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1904, (XXVI + 379). 26 cm. 6,50 M.

Peters, Hermann. Mittheilungen über neuere Arzneimittel. Ärztl. Praxis, Leipzig, **14**, 1901, (5-9, 21-24, 39-42, 55-58, 71-74, 86-88).

Pröscher, Fr. Ueber experimentalle Leukocytosen. Nach Versuchen von DDr. Fr. Pröscher und A[rthur] Pappenheim, Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (638-642).

Protitsch, Georg. Stearinsäureanilidverbindungen als Salbengrundlage. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (36). 21 cm.

Rabow, S[iegfried]. Arzneiverordnungen zum Gebrauche für Klinicisten und praktische Aerzte. 36., verm. u. verb. Aufl. Strassburg (F. Bull), 1905, (VI + 124, mit 1 Portr. u. 1 Taf.). 36 cm. Geb. 2,40 M.

Reichmann, Ed[uard]. Ueber die in den letzten beiden Jahren veröffentlichten Abführmittel und Darmadstringentien. Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, Litt. Beilage, (217-219).

Reisner, Georg A. The Hearst medical papyrus. Hieratic text. (University of California publications. Egyptian Archaeology. Volume 1.) Leipzig (I. C. Hinrichs), 1905, (VIII + 48). 34 cm. Geb 25 M.

Richter, Max. Ueber die in den letzten zwölf Jahren in der Armee vorgekommenen Vergiftungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1905], (32). 21 cm.

Rodari, P. Grundriss der medikamentösen Therapie der Magen- und Darmkrankheiten einschliesslich Grundzüge der Diagnostik. Für praktische Aerzte bearb. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 178). 26 cm. 3,60 M.

Róna, Sámuel. Über Pathogenese und Therapie des Lupus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1903, (728-730, 745-747).

Rosenthaler, L. Offene pharmakognostische Fragen. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (513-515).

Saalfeld, [Edmund]. Die Behandlung des frühzeitigen Haarausfallens. (Ungarisch) Bőr-és Bujak., Budapest, **3,** 1905, (20-22).

Schachtel, G[ustav]. Die Zulässigkeit künstlicher Farbstoffe zum Färben von Lebensmitteln. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1041-1048).

Schelenz, Hermann. Geschichte der Pharmazie. Berlin (J. Springer), 1904, (XI + 935). 25 cm. 20 M.

——— Meine „Geschichte der Pharmazie". Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (6-8, 125-126).

——— Pharmakopöen, Spiegel der Zeit. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (388-392, 404-408).

Schimpfky, Richard. Unsere Heilpflanzen in Bild und Wort für jedermann. Ihr Nutzen und ihre Anwendung in Haus und Familie. In 2 Bdn. Bd 1. 2. verb. Aufl. Gera-R. (F. v. Zezschwitz), [1905], (III, II, 8 + [193], mit 92 Taf.). 20 cm. Geb. 6,50 M.

Schüssler. Eine abgekürzte Therapie. Anleitung zur biochem. Behandlg der Krankheiten, 31. Aufl. Oldenburg (Schulze), 1904, (63). 2 M.

Seifert, Otto. Ueber die Nebenwirkungen der modernen Arzneimittel. 2. Folge. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (1-39).

Sellei, Josef. Ueber einige neuere Heilmittel. [Quecksilberpräparate. Antiseptica.] Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (503-507).

Sigel, Julius. Therapeutische Beobachtungen [über Pegnin, Pneumin, Hetol, Rodagen, Atoxyl, Theocin, Veronal, Trigemin, Mesotan, Rheumatin, Hafermehl]. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (16-20).

Speier. Künstliche Riechstoffe. Med. Woche, Berlin, **1902,** (365-369).

Stokvis, B. J. Der Verdünnungsgrad der Lösungen und der Einfluss desselben auf letalen und toxischen Effekt. (Nach Versuchen mit KaBr—Lösungen am Froschherzen.) D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (657-671).

Tappeiner, H[ermann] von. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre unter besonderer Berücksichtigung der deutschen und österreichischen Pharmakopoe. 5. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (VIII+347). 24 cm. 7 M.

Tolnai, Bernát. Therapeutische Erfahrungen mit neueren Heilmitteln. (Ungarisch). Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (176–178, 219–220).

Utz, [F]. Ueber die Verwendung der komprimierten Tabletten im südafrikanischen Kriege. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (134).

Walb, [Heinrich]. Neue Beispiele von Signatur. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904**, med. Sektion, (39–44).

Walkhoff, [Friedrich Otto]. Pharmacopoea odontologica. Chlorphenol. Odont. Bl., Berlin, **8**, (41–45).

Weigel, G. Bemerkenswerte Erscheinungen auf dem Gebiete der Drogen im Jahre 1903. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (107–112, 125–129), 147–153, 167–173).

———— Die wichtigsten Handelssorten bei Drogen, einschliesslich einiger Gewürze, Genussmittel und ätherischer Oele. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (881–885, 905–912, 930–933, 947–956, 968–975, 988–998, 1009–1023).

———— Bemerkenswerte Erscheinungen auf dem Gebiete der Drogen im Jahre 1904. Rückblick. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (119–128, 139–146, 163–171, 184–191, 206–212).

Weissbein, S. Kritische Revue der modernen Arzneimittel und Nährpräparate. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (57–58).

Wiebelitz. Ueber die spezifischen Gewichte einiger Flüssigkeiten des D[eutschen] A[rznei]-B[uches] IV. Pharm. Ztg., Berlin, **50**, 1905, (779).

Willmer, [Georg]. Pharmacopoea odontologica. 30prozentiges Wasserstoff-Superoxyd Merck und seine Anwendung in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **9**, 1904, (289–292).

Zernik, F. Die neuen Arzneimittel des zweiten und dritten Vierteljahres 1905. Allg. ChemZtg, Lübeck, **5**, 1905, (723–724, 743–744).

Zimmermann, Ágoston. Neuere Heilmittel. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (161–175).

Zuntz, N[athan]. Ueber die Chemie und Physiologie der Nährmittelpräparate. Vortrag. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (1048–1052).

9110 WATER.

Veröffentlichungen der deutschen Gesellschaft für Volksbäder Hrsg. v. d. geschäftsführenden Ausschuss. Heft 5–7. Berlin (A. Hirschwald), 1901–1902, (79, mit 1 Taf.; 41, IV + 155).

Alberts, K. Badekuren. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272**, 1901, (24–26).

———— Trinkkuren. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **276**, 1902, (145–146).

Aly, [Friedrich Wilhelm]. Die Ruhigstellung des Unterleibes bei den chronischen Entzündungen des Genitalapparates der Frauen neben dem Gebrauch der Bäder in Oeynhausen. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (609–610.)

———— Oeynhausen und seine Erfolge bei Gelenkrheumatismus und chronischer Gelenkentzündung. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (345–347).

Arányi, Zsigmond. Balneotherapeutische Behandlung der habituellen Schultergelenks - Subluxation. (Ungarisch) Fürdő- Vízgy., Budapest, **3**, 1905, (13–17).

Auerbach, Friedrich. Der Zustand des Schwefelwasserstoffs in Mineralquellen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49**, 1904, (217–223).

Axmann, Hans. Die Giftwirkung des Wassers. Eine hygienische Studie. Vortrag. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., (N.F.), **29**, 1903, (109–123).

Bernegau, L. Ueber die heissen Quellen von Furnas auf der Insel Sao Miquel (Azoren). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 1, 1904, (121–123).

Bernikov, F. F. Der Kurort „Ozero Karačinskoe" an der sibirischen Eisenbahn. (Russ.) Omsk, Prot. med. Obšč., **1903–1904**, (195–222).

Bertoni, G. E. Beiträge zur Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. [*In*: 5.

Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (220–222).

Beyerhaus, Georg. Über die Wirkung des Orexin bei Salzsäuremangel im Magensafte. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1905, (50). 22 cm.

Blanc, G. A. Ueber die Natur der radioaktiven Elemente, welche in den Sedimenten der Thermalquellen von Echaillon und Salins Moutiers (Savoyen) enthalten sind. (Uebers.). Physik. Zs., Leipzig, **6,** 1905, (703–707).

Blumenau, L. V. Sur le traitement des maladies nerveuses par les boues et les bains minéraux. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (190–198).

Borgmann, I. I. Recherches sur les propriétés radioactives de certaines boues médicinales russes. (Russ.) St. Peterburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč., **36,** 5, 1904, (183–203); rés. franç. (204).

Borisovskij, V. S. Analyse comparée des sources d'Essènetouky N 17 et N 18 après précipitation du fer dans le N 18. (Russ.) Pjatigorsk, Zap. balneol. Obšč., **6,** 1903–1904, (436–440).

Bosányi, Béla. Die Bäder von Buda [Ofen]. (Ungarisch) Fürdő- Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (15–17).

Brieger, L[udwig]. Die hydrotherapeutische Behandlung in der Hauspraxis des Arztes. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, **1902,** (141–149).

——— Erfahrungen bei der hydriatischen Behandlung von Lungenkrankheiten. Vortrag. . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (381–384).

——— Bericht über die ärztliche Thätigkeit der hydrotherapeutischen Anstalt der Universität seit ihrer Eröffnung Ende Januar bis 1. Juli 1901. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (480–500). . . vom 1. April 1901 bis 31. März 1903. *l.c.* **27,** 1903, (699–703); **28,** 1904, (800–804).

Bullot, G. On the toxicity of distilled water for the fresh-water *Gammarus*. Suppression of this toxicity by the addition of small quantities of sodium chloride. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **1,** 1904, ([199]–217). Separate. 27 cm.

Buxbaum, B. Lehrbuch der Hydrotherapie. Aus dem Deutschen übersetzt v. S. Z. Serebrennikov. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 8–12, (1–368).

Cao, Giuseppe. Ueber Vorkommen und Nachweis von Blei im künstlichen Selterwasser. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (328–336).

Chelius, [Carl]. „Soole, Mutterlauge, Badesalz". Nach einem . . . Vortrage. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (9–11).

Cohn, M. Behandlung der Furunculosis. [Schwefelbad.] Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (178–183).

Cukor, Miklós. Über die conservative Behandlung der Frauenkrankheiten mit besonderer Rücksicht auf die Balneotherapie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (379–381).

Dessauer. Ueber Radioactivität und ihre Beziehungen zu den Mineralquellen. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1905,** (2–4, 5–7, 9–11).

Disqué, Ludw[ig]. Naturgemässe Behandlung der Krankheiten durch die physikalisch-diätetische Therapie (Wasserheilverfahren, Licht-Luftbehandlung, Diätetik, Massage, Gymnastik, Elektrizität, Hypnose). 8. verb. [Titel-] Aufl. Leipzig (O. Spamer), 1905, (VIII + 363). Geb. 3,60 M.

Dobreff, N. Die Thermen von Bulgarien. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (425–426).

Dreier, A. I. Dosage de l'acide carbonique dans les baignoires, piscines et réservoirs du nouvel établissement de bains à Kislovodsk. (Russ.) Pjatigorsk, Zap. balneol. obšč., **7,** 1904–1905, (179–190, av. 1 pl.).

Drževeckij, A. F. Vergleichende Beobachtungen des Wärmeaustausches des Menschen in Süsswasser- und Salz-Bädern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1541–1544).

Elben, R[üdolf]. Beschreibung der Mineralquellen und Mineralbäder Württembergs. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (140–151).

Elster, J[ulius] und **Geitel,** H[ans]. Ueber Radioaktivität von Erdarten und Quellsedimenten. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (657–661).

Ernyey, Ödön. Über das Trinkwasser. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (180–183).

Esch, W[alter] G. Fieberbehandlung durch Hydrotherapie, Infusion und Aderlass. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (451).

Fái, Mátyás Miklós. Über Hydrotherapie der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Fürdő- Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (1–3).

Fink, Franz. Zur Wirkungsweise des Karlsbader Thermalwassers beim Gallensteinleiden. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (280–281).

Fisch, Maurus. „Aphor." „Dosierte (künstliche) Rohlensäure-Bäder," System Dr. Fisch. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (365–368).

Fodor, Géza. Über die innerliche Anwendung des Meerwassers. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (695–698).

Frankenhäuser, Fritz. Ueber die Nasskälte des Wassers und ihre Bedeutung für die Hydrotherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (409–410).

Franze, Paul C. Technik, Wirkungen uud Indikationen der Hydro- Elektrotherapie bei Anomalien des Kreislaufs. München (Aerztl. Rdsch.), 1905, (IV–72). 23 cm. 1,60 M.

Fresenius, H[einrich]. Die physikalisch-chemischen Untersuchungen der Emser Mineralquellen. Vortrag. Zs. KohlensäureInd., Berlin, **9,** 1903, (657–660).

——— Die chemische Zusammensetzung der Emser Mineralquellen. [Aus d. Festschr. „Ems", 1903.] Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (99–111).

——— Chemische Untersuchung der Römer-Quelle in Bad Ems. Ausgeführt im chemischen Laboratorium Fresenius. Wiesbaden (C. W. Kreidel). 1905, (23). 23 cm. 0,80 M.

Frey, A[nton]. Einleitender Vortrag zur Hydrotherapie. Balneol. Centralztg., Berlin, **1902,** (115–117, 119–121, 125–127).

Frick, Heinrich. Die Wirkungen der Bad-Nauheimer kohlensauren Soolbäder bei Herz- und Circulationsstörungen. Friedberg und Bad-Nauheim (C. Bindernagel), 1904, (22). 22 cm. 0,60 M.

Gámán, Béla. Rohitsch- Sauerbrunn. (Ungarisch) Budapest, 1904, (79, mit Karte). 19 cm. Kronen 1.

Gemmel, [Hugo Karl Theodor]. Die Gicht, ihre Behandlung und deren Erfolge, mit besonderer Berücksichtigung des Bonifaciusbrunnens. D. MedZtg Berlin, **23,** 1902, (205–208).

Gilardoni, A. Beitrag über den Einfluss des alkalischen Mineralwassers auf Stickstoff- und Harnsäureausscheidung. (S. Pellegrino-Mineralwasser.) Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (69-71).

Gintl, Franz. Beurteilung der Mineralquellen vom osmologischen Standpunkte. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (55–102).

Gläser, J. A. Einige Bemerkungen zur neuesten Phase der Hydrotherapie [bei Typhus abdominalis]. Heilkunde, Berlin, **1901,** (333–341).

Glax, J. Klimatotherapie, Pneumatotherapie, Hydrotherapie, Balneotherapie. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903,** (53–77); **1904,** (57–74).

Gockel, Albert. Ueber die in Thermalquellen enthaltene radioaktive Emanation. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (594).

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (908–912).

Golubinin, L. Mineralwässer und Heilschlamm. (Russ.) Moskva, 1904, (VI + 315). 23 cm.

Gordon, D. M. Ueber Hydrotherapie bei Lues. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (90–92).

Gräupner, [Sigurd]. Ueber kohlensaure Solbäder an der Riviera, mit Hilfe des mittelländischen Meerwassers bereitet. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (85–86).

Grebner, F. A. Zur Frage der Technik und der physiologischen Wirkung localer Schlammbäder. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (373-380, 408–420).

Greidenberg, B. S. Kochsalzeingiessungen in der Therapie der Geisteskranken. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (159–161).

Groedel II, Th[eodor]. Eine neue Bäderform in Bad Nauheim. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1292–1293).

Grünhut, D. Ergebnisse der physikalisch-chemischen Untersuchungen über die Wirkungsweise von Mineralwasser-Trinkkuren auf das Blut. Balneol. Centralztg, Berlin, **1905,** (106–107, 109–112, 113–115, 117–118).

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Jonenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 3: Isolirte Zellen. Colloide und Fermente. Muskel und Nervenphysiologie. Ophthalmologie. Geschmack. Embryologie. Pharmakologie. Balneologie. Bacteriologie. Histologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (XIII + 508, mit 1 Taf.). 26 cm. 18 M.

Hammersberg, Árpád. Die Hydrotherm-Therapie. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (697, 712–714, 729–730).

Hankó, Vilmos. Beiträge zur Kenntnis der chemischen Verhältnisse der Budapester kalten und thermalen Mineralquellen. (Ungarisch) Fürdő-Vízgy., Budapest, **3,** 1905, (29–31).

Hanssen, Klaus. Contribution to the treatment of typhus. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22,** 1905, (193–198).

Hári, Pál und **Rhorer,** László. Die Anwendung der Lösungstheorie zur Erklärung der physiologischen und heilsamen Wirkung der Mineralwässer. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (519–530, 543–594, 682–710, mit 2 Taf.).

Hartmann, J. v. Die Heilquellen und Heilbäder Württembergs. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (138–140).

Hecker, [Rudolf]. Zur Frage der Kinderabhärtung [nebst Erwiderung von Erich Krebs]. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1089–1091, 1143).

Heidler-Heilbron, C. von. Zur Charakteristik der Marienbader Mineralquellen. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (133–134).

Heim, Max. Bad Tönnisstein und seine Heilmittel. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (219–223).

Heim, Max. Ueber den Wert und die therapeutische Wirkung der alkalisch-erdigen Quellen, mit besonderer Berücksichtigung der Liboriusquelle zu Lippspringe. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (531–537).

Henrich, Ferdinand. Untersuchungen über die Wiesbadener Thermalquellen und ihre Radioaktivität. Vortrag. Erlangen, SitzBer. physik. Ges., **36,** (1904), 1905, (177–199).

———— Ueber die Radioaktivität der Wiesbadener Thermalquellen. Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **58,** 1905, (87–100).

———— Ueber ein radioaktives Gas in den Wiesbadener Thermalquellen. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1757–1760).

Herrmann, A. und **Pesendorfer,** F. Ueber die Radioaktivität des dem Karlsbader Sprudel entströmenden Gases. Physik. Zs., Leipzig, **6,** 1905, (70–71).

Himstedt, F[ranz]. Ueber die radioaktive Emanation der Wasser- und Oelquellen. Freiburg i. B., Ber. natf. Ges., **14,** 1904, (181–189); Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (210–213).

Hintz, Ernst. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Kaiser Ruprecht-Quelle zu Rhens bei Coblenz am Rhein. Ausgeführt im chem. Laboratorium Fresenius. Unter Mitwirkg. v. L. Grünhut. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1904, (36). 1,20 M.

Hoffmann, Károly und **Lóczy,** Lajos von. Über die Enstehung der Budaer Bitterwasserquellen. (Ungarisch und deutsch) Földt. Közl., Budapest, **34,** 1904, (317–332, 347–365, mit 2 Fig.).

Holst, Rudolf. Kemmern nach seiner Entwässerung und seine Heilfactoren. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (475–477, 487–488).

Homberger, Ernst. Der Wasserhaushalt im kranken Körper. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (54–57).

Honsell, B[ernhard]. Die Winterstationen und Heilquellen Algeriens. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (77). 24 cm. 2 M.

Huber, Otto. Ueber Hydrotherapie an einigen deutschen und österreichischen Universitäten und Kurorten.

Reiseerinnerungen. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (227–238).

Hughes, Henry. Die Wirkungsweise der Mineralbäder. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (4–6, 16–18).

Ivanov, I. I. Ueber die Mineralwässer von Bussk. (Russ.) Varšava, Med. sborn. Ujazd. gospit., **1904,** 1–3, (1–31).

Jacob, J[oh.]. Ueber Blutdruck und Pulswelle des insufficienten Herzmuskels überhaupt und über den Einfluss, den Süsswasserdouchen und kohlensaure Bäder darauf ausüben. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (584–591).

Kablé, [Rudolf]. Skrofulose und Solbad. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (196–197).

Kallós, Jenő. Über Balneotherapie und Diätetik der Lues. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (248–(249).

Kelen, József. Die Physicobalneotherapie der Magen- und Darmkrankheiten in Elöpatak. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (355–356, 373–374, 393–394, 408–409, 424–425).

Kionka, [Gottlieb Julius Heinrich]. Die Wirkungen der alkalischen Mineralquellen. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (67–70).

Kisch, E. Heinrich. Ueber Bäderbehandlung in der Geschlechtsperiode der Menarche. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (228–231).

——— Die Bedeutung der erdigen Quellen für die Therapie der Gicht. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (245–247).

——— Die Balneotherapie der Beschwerden zur Zeit der Menopause. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (193–197).

Klein, Maximilian. Behandlung der Gicht im Bade Pőstyén. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 5, 1–2).

Klibanskaja, J. Ueber die Hydrotherapie im allgemeinen und die Anwendung feuchter Umschläge in einigen Nervenkrankheiten bei Kindern im speciellen. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (593–596, 609–611).

Koslenko, M. Zur Frage von der Einwirkung des heissen Wasserdampfes auf die Uterusschleimhaut. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (422–427).

Kuliabko, A. A. und **Aleksandrovič,** [Dočevskij, I. I.] Einige Betrachtungen über die Wirkung von Arzneimitteln und Giften auf den überlebenden Darm der Säugetiere. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (897–898).

Kupcis, I. D. Ueber einige Mineralquellen des Kaukasus. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12,** 1904, (793–797).

Kuthy, Dezső. Hydrotherapeutische Erfahrungen an 1,000 lungentuberkulösen Kranken. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (509–511, 529–531).

Laqueur, A. Die Hydrotherapie der Schlaflosigkeit. Heilkunde, Berlin, **1901,** (613–617).

Larin, E. A. La source sulfureuse de Koumogorsk. (Russ.) Pïatigorsk, Zap. balïneol. obšč., **6,** 1903–1904, (162–175).

Lévai, Ödön. Über die Bedeutung des Balatons im Kinderschutze. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (341–342, 356–357).

Lifšic, M. Ueber die Wirkung der Bittermittel auf die Magenverdauung bei einigen Magenerkrankungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (491–494, 518–520, 549–550, 575–577).

Lindemann, [Heinrich] und **Schum,** [Eduard]. Kur- und Diätvorschriften für den Gebrauch des Mergentheimer kochsalzhaltigen Bitterwassers. Mergentheim (C. Ohlinger), 1905, (15). 16 cm. 0,20 M.

Loeb, Jacques. Ueber die relative Giftigkeit von destillirtem Wasser, Zuckerlösungen und Lösungen von einzelnen Bestandtheilen des Seewassers für Seethiere. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (394–409).

Loebel, Arthur. Studien über die Wirkungen der Moorbäder. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (127–134, 210–220).

Loewy, A. und **Müller,** Franz. Ueber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den Stoffwechsel des Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (450–475); Bonn (M. Hager), 1904, (27). 25 cm. 1 M.

Lünnemann, L[eopold]. Die Wirkungen der Caspar-Heinrich-Quelle zu Driburg bei Krankheiten der Harnorgane. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (298–301).

Mache, Heinrich und **Meyer,** Stefan. Ueber die Radioaktivität österreichischer Thermen. Physik. Zs., Leipzig, **6,** 1905, (692–700).

Mannich, C[arl]. Untersuchung eines Wassers aus der heissen Quelle Mojimoto bei Hegwe, Bezirk Schirati, Deutsch-Ostafrika. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (340–342, mit 1 Karte).

Massanek, Gábor. Über die Behandlung der akuten Lungenerkrankungen im Kindesalter, mit besonderer Rücksicht auf die Hydrotherapie. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (13–16).

Matolcsy, Miklós. Die chemische Analyse des Paráder Arsen- und Eisenhaltigen Wassers. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (253–253).

Mayer, Jacques. Ueber die Wirksamkeit der Karlsbäder Thermen, ihre Indicationen und Contra-Indicationen. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (207–212).

Meffert. Die Bedeutung des Wassers in der heutigen Heilkunde. [*In:* Weber's Wegweiser durch die Kurorte und Sommerfrischen der Rheinlande. Bd 1.] 2. Aufl. Baden-Baden, 1904, (13–19).

Meyen, [Georg]. Ueber gonorrhoische Krankheiten und deren Behandlung mit Moorbädern. Vortrag . . . D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (562–563).

Meyer, Ernst. Ueber Erfahrungen mit den Hoeglauer'schen Wellen- und Quellbädern. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1148–1150).

Müller, Alwin. Ueber einige Vorzüge eines neuen Mutterlaugen-Badesalzes zur Bereitung von Solbädern im Hause. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (91–92).

Müller, Franz C. Jahresbericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Balneotherapie und Hydrotherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272,** 1901, (6–24).

Müller, Otfried. Ueber den Einfluss von Bädern und Douchen auf den Blutdruck beim Menschen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (408–410).

Nenadovics, Lázár. Die Wirkung der Franzensbader Moorbäder auf den Stoffwechsel. (Ungarisch) Diaet. Physik. Gyógym., Budapest, **3,** 1905, (15–17).

Nenádovics, László. Literarische Studie über den Wirkungskreis der gynäkologischen Balneotherapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (519–522).

Neuburger, Albert. Vermag ein künstliches Mineralwässer ein natürliches zu ersetzen? Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (1005–1009).

Neumann, Zsigmond. Die chemische Analyse des Bitterwassers „Artesia" von Budaörs. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **10,** 1904, (22–23).

——— Die chemische Analyse des Wassers der „Apollonia-" Quelle zu Hanva. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **10,** 1904, (183–185).

——— Die chemische Untersuchung des Mineralwassers von Kenderes. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11,** 1905, (3–4).

Noorden, Carl von. Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen. Heft 5. Noorden, Carl und Dapper, C. Ueber die Wirkung der Kochsalzquellen (Kissingen, Homburg) auf den Stoffwechsel beim Menschen. Uebersetzung. (Russ.) Moskva, 1904, (64). 24 cm.

Oeffinger, H. Die Kurorte und Heilquellen des Grossherzogtums Baden für Aerzte und Heilbedürftige. 10. verb. u. verm. Aufl. v. [Georg Friedrich Louis] Thomas. Baden-Baden (Sommermeyer), 1905, (CXVI + 375). 19 cm. Geb. 4 M.

Oertel, M. J. Ueber Terrain-Kurorte zur Behandlung von Kranken mit Kreislauf-Störungen insbesondere als Winter-Stationen in Süd-Tirol, Meran-Mais, Bozen-Gries, Arco. 2. Aufl. herausg. von B. Mazegger. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (IV + 40, mit 2 Kart.). 23 cm. 3 M.

Plesch, János. Die Radioaktivität der Rajecer Thermalwässer. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (367–370, 387–391).

Puric, K. N. Beitrag zum Studium der Limane von Odessa. (Russ.) Odessa, 1904, (56). 23 cm.

Quesse, [August]. Die Bedeutung und Heilwirkung des Wiesbadener Kochbrunnens mit besonderer Berücksichtigung der Trinkkur. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (453–456).

Rahn, A[rthur]. Zur Kritik der Jadbäder. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (590–591).

Reeb, E. Les eaux minérales de l'Alsace au point de vue bactériologique et chimique par le Dr. Oscar Haenlé. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38**, 1904, (300–303).

Reissner, O[tto] und **Grote,** [Georg]. Beitrag zur Wirkung der kohlensäurehaltigen Thermalsolen nach Versuchen an Nauheimer Bädern. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1727–1730).

Reuter, C[arl]. Bad Ems und seine Heilmittel. 2. Aufl. Bad Ems (A. Pfeffer). 1904, (VI + 125). 18 cm. Geb. 2 M.

Rieder, Hermann. Körperpflege durch Wasseranwendung. (Bibliothek d. Gesundhtspfl. Bd. 18). Stuttgart (E. H. Moritz), [1903], (201). 18 cm. 2 M.

Rössler, O. Die Dämpfe der Badener Thermen. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (108–109).

Rohden, B[ernhard]. Die Bedeutung des Lippspringer Silicum-Kalk-Stahlbrunnens in der Phthisiotherapie. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (83–84).

———— Ueber Eisentherapie und die therapeutische Bedeutung des Lippspringer Kalkstahlbrunnens. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, 367–369).

Roloff, Max. Die physikalische Analyse der Mineralwässer. Eine zeitgemasse Kritik. Zs. Kohlensäure-Ind., Berlin, **9**, 1903, (1–3, 37–40, 71–73, 108–110, 140–143, 177–180, 209–211, 249–251, 286–289).

———— Physikalisch-Chemische Grundlagen für die therapeutische Beurteilung der Mineral-Wässer. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (445–452, 525–530).

Rottenbiller, Ödön. Über die Kritik der Wirkung der schwefelhaltigen Thermalwässer vom conservativ-chirurgischen Gesichtspunkte, mit besonderer Rücksicht auf die Frage der Resorption. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (634–636).

Saubermann, Siegm. Die Radioaktivität des Franzensbader Moores. (Vorl. Mitt.) ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (1170–1171).

Savinov, N. N. Urgence d'une étude sur les indications des Eaux minérales du Caucase. Indications de la cure de Želèznovodsk. (Russ.) Pïatigorsk, Zap. balïneol. obšč., **7**, 1904–1905, (49–69).

———— Die Mineralwässer von Želèznovodsk. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (511–524).

Scherk, Carl. Die Verwerthung anorganischer Substanzen bei Gebrauch von Mineralwassertrinkkuren. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (159–162).

Schmid, F. Bäderwirkungen. [*In*: Weber's Wegweiser durch die Kurorte und Sommerfrischen der Rheinlande. Bd 1.] 2. Aufl. Baden-Baden, 1904, (6–13).

Schmidt, A. Ueber die Radioaktivität einiger Süsswasserquellen des Taunus. [I. II.] Physik. Zs., Leipzig, **6**, 1905, (34–37, 402–406).

Schütze, Carl. Fundamentalsätze der Hydrotherapie. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (1–2, 5–8).

Schweinburg, Ludwig. Handbuch der allgemeinen und speziellen Hydrotherapie. Für Studierende und Ärzte. Nebst einem Beitrage v. Oscar Frankl: Die Hydrotherapie in der Gynäkologie und Geburtshilfe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1904, (X + 228). 26 cm. 6 M.

Schweizer, Konrad. Ueber Luftkuren und Sommerfrischen für Nervöse und Nervenkranke. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (669–672).

Siebelt, [Joseph Gotth]. See- und Gebirgsklima; Seebad und Mineralbad. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (81–83, 85–87).

———— Die Balneologie und die Lehre von der Undurchdringlichkeit der Haut für im Wasser gelöste Salze und sonstige Substanzen. Vortrag

. . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (221–223).

Širšov, D. I. Lipetzk als Kurort. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (547–550).

Snyder, Charles D. The effects of distilled water on heteromorphosis in a tubularian hydroid, *T. crocea*. Arch. EntwMech., Leipzig, **19**, 1905, (1–15).

Sokolov, A. P. La radioactivité du Narzane, de la source Elisabeth et de la boue du lac Tameboucane. (Russ.) Pïatigorsk, Zap. balïneol. obšč., **7**, 1904–1905, (1–6).

Springer, Edmund. Zur Chemie neuerer Arzneimittel. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (1077–1078); **25**, 1904, (33–34).

Stemmler, F[erdinand]. Bad Ems. Historisch-balneologische Bruchstücke aus des Bades Vergangenheit. In Wort und Bild zusammengestellt. Ems (L. J. Kirchberger), 1904, (24). 23 cm. 1,20 M.

Strasser, Alajos. Hydrotherapie der Infektionskrankheiten. (Ungarisch) Fürdő- Vízgy., Budapest, **3**, 1905, (25–29).

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Kochsalz- und Flüssigkeitszufuhr bei Herz- und Nierenkranken. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (71–75).

Sümegi, József. Die Behandlung der Herzkranken mit kohlensaueren Bädern und einiges über Indikation der Kurorte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (195–199, 216–219).

Szabóky, János. Gleichenberg und die Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (339–341).

Szilárd, Béla. Über die Radioaktivität des Igmánder Bitterwassers. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (229–231, 260–262, 276–278, mit 4 Fig.).

Tausz, Béla. Ist die Wirkung der Mineralwässer auf den Magen nach den physikalischen Gesetzen erklärbar? (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (477–478).

———— Kritik über die Balneotherapie der Skrophulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (429–430).

Teschemacher, [Ph. Adolf]. Die Neuenahrer Kur bei Gallensteinleiden. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (25–29, 52–56, 80–82).

Tihanyi, Mór. Gründung von Volksbädern mittelst Anwendung der Heilquellen der Haupt- und Residenzstadt Budapest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (466–467).

Turán, Bódog. Über die balneodiätetische Behandlung der Anämie und Neurasthenie der Frauen (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (227–231, 244–248).

Tuszkai, Ödön. Marienbad Weltbad. (Ungarisch) Budapest, 1904, (66). 19 cm. Krone 1.20.

Vetter, Leo. Das Bad der Neuzeit und seine historische Entwicklung. Stuttgart u. Leipzig (Deutsche Verlags-Anstalt), 1904, (XVI + 261). 23 cm. 4 M.

Voller. Das obere Grundwasser. [*In*: Die Gesundheitsverhältnisse Hamburgs im 19. Jahrh.] Hamburg, 1901, (25–26).

Vollmer, E. Über die osmotische Kraft der Kreuznacher Mutterlauge. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901**, (315–323); D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (649–651).

———— Balneologie und Dermatologie. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902**, (111–113); D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (175–178).

Weinberger, Miksa. Über die Volksbäder. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (240, 253–254, 285–288).

———— Bemerkungen zu M. Tihanyi's Artikel über „Gründung der Volksbäder." (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (484).

Weinberger, S. Pöstyéner Badebrief. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 7, 10–11).

Weisz, Ede. Über den Wert der Wert der Bäder bei Gichtfällen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (330–331).

———— Die Heilung der Gelenkskrankheiten, mit besonderer Rücksicht

auf die balneophysikalische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (206). 19 cm.

Weizsaecker, Th. Wildbad im württembergischen Schwarzwald. Ein Führer für Kurgäste. 2 verm. Aufl. Stuttgart u. Wildbad (Holland & Josenhans), 1905, (VI+156, mit Plänen). 18 cm. 1,40 M.

Welsch, Heinrich. The application and effects of the mineral waters and remedies of Bad Kissingen. Written after a 25 years' experience with special preference to the requirements of visitors. 2 Aufl. Bad Kissingen (O. Lewin), 1905, (VII + 97, mit 1 Karte). 20 cm. 1,50 M.

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u.s.w.) insbesondere auf den Gaswechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (258–290).

Winternitz, Wilhelm. Einige theoretische und praktische Mitteilungen über Hydro- und Phototherapie. Monatschr. orthop. Chir., Berlin, **1,** 1901, (119–126).

Wolff, A. Mineralheilwässer. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (534–535).

Zikel, H. Neuere Fortschritte der klinisch-osmologischen Heilkunde. Kurze Anleitung für ärztliche Praktiker zu den neuen Untersuchungs- und Behandlungs-Methoden. Berlin (R. Trenkel), 1905, (30). 28 cm. 1,10 M.

Zörkendörfer, Carl. Ueber Sphygmographie im Bade (mit Demonstration). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (92–93).

Zucker, Alfred. Ueber neue künstliche Kohlensäurebäder. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (5–6).

9115 ELEMENTS AND INORGANIC COMPOUNDS (ARRANGED UNDER ACTIVE ELEMENTS).

(Ag) Silver.

Afanasjev, M. I. Zur Frage der specifischen medicamentösen Behandlung von Infectionskrankheiten. (Russ.). [Arg. colloid.] Vračebn vešt., St. Peterburg, **1904,** (1–4, 30–35).

Aisinmann, I. Ueber das Ichthargan. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (198–200, 225–228).

Bamberger, Isaak. Ueber die Resorption des Silbers von der Haut aus. Diss. Würzburg (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (32). 21 cm.

Bass, Alfred. Neueres über die Prophylaxe und Therapie der puerperalen Sepsis. [Silberbehandlung]. (Sammelreferat über die Literatur der Jahre 1897, 1898 u. 1899.) Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (12–24, 75–86, 107–120).

Borchardt, Dagobert. Die therapeutische Wirksamkeit des Unguentum Credé. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (44). 22 cm.

Bode, Adolf. Ein Beitrag zur experimentellen Enforschung der Wirkung einiger Siberpräparate, besonders des kolloidalen Silbers. Diss., Rostock. Frankfurt a. G. (Druck v. Trowitsch & S.), 1902, (65). 21 cm.

Chrzelitzer, [Wilhelm]. Albarginglyzerinlösung 20%ig zur Behandlung der Gonorrhoe. ReichsMedAnz., Leipzig, **29,** 1904, (45–46).

Cipriani, Q. Das Argentol in der chirurgischen Praxis. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (13–14).

Cohn, Hermann. Ueber die Verhütung der Augeneiterung der Neugeborenen in Preussen und Spanien. [Siberpräparat.] Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, hyg. Sect., (4–23).

Credé [Benno Carl Cecil.] Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901,** 1902, Tl 1, (24–28); Tl 2, (55–71).

———— Mitteilung uber Collargol. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (530).

Dauber, [Hermann]. Zur Prophylaxe der Ophthalmoblennorrhoea neonatorum. [Behandlung mit Argent. nitric.] Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (297–298).

Dedĭurin, I. P. Ueber die Behandlung der Bubonen mit Ung. arg. colloid. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **7,** 1904, (317–319, 420–423, 506–508, 607–609).

Dogiel, Iv. Argentum colloidale Credé und dessen Wirkung auf das Blut und die Circulation. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904**, (45–47).

Edel, Max. Vergiftung mit Höllensteinstiften. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58**, 1901, (512–514).

Engelbreth, C. Die Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mittels Höllenstein]. Eine neue Methode. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (580–590).

——— Meine Methode zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (78–83).

Engelmann, Fritz. Nochmals das Protargol bei der Crede'schen Augeneinträufelung. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (4–6).

Fehling, H[ermann]. Zur Prophylaxe und Therapie des Puerperalfiebers [mittels Unguent. colloid. Credé]. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1409–1411).

Feilchenfeld, W[olf]. Unguentum Credé in der Augenheilkunde. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (455–457).

Frank, Ernst R. W. Zur Prophylaxe der Gonorrhoe. [Protargol.] D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (362–364).

Grøn, Kr[istian Fredrik]. On Collargolum. (Norw.) Pharmacia, Kristiania, **2**, 1905, (9–13, 22–26, 41–43, 56–58, 73–77, 93–96, 105–109, 117–121).

Hagelberg, M. Beiträge zur antiseptischen Wirkung des Silbers. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (805).

Hirsch, Ludwig. Die Verhütung der Blennorrhoea neonatorum. [Credéisierung]. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (557–559).

Hüffell, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Behandlung des Puerperalfiebers mit der Crédé'schen Silbersalbe. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (438–442).

Leitner, Vilmos. Über Therapie der Blennorrhoea neonatorum. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (344–353).

Lohnstein, H[ugo]. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung einiger Silberpräparate auf die Harnröhre des Kaninchens. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (449–477).

Majewski, Feliks. Le collargol, un rémède contre la péritonite septicémique. (Polish) Przeg. lek., Kraków, **44**, 1905, (173–175).

Mandelberg, W. Argentum nitricum bei Magenkrankheiten. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (315–316).

Marschalks, Th. Tripperinfection. [Protargoleinträufelung.] Heilkunde, Berlin, **1901**, (294–297).

Mostynskij, V. A. Ueber die Empfindlichkeit der *Aspergillus*-Kulturen für minimale Höllenstein-Quantitäten. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **1904**, (485).

Palimpsestov, B. Ueber die therapeutische Wirkung des Albargins (Gelatose-Silber) bei einigen Erkrankungen der Conjunctiva. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 1–8, (8–19, 79–92, 162–169, 215–223, 279–291, 351–370, 1–13, 77–109).

Pfuhl, A[dolf]. Ueber Lysoform und Albargin. [Desinfection.] Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (105–124).

Piotrowski, T. Die Verwendung des Protargols zur Verhütung der Augeneiterung Neugeborener. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (885–887).

Plato, J. Ueber den Wert und die Anwendungsweise des Protargols bei der Bekämpfung der Gonorrhoe. Heilkunde, Berlin, **1901**, (390–397).

Rietema. Mitteilung über Ichthargan. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (27–28).

Rodzevič, P. K. Ueber die Wirkung von Argentum colloid Credé auf das Blut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (124). 22 cm.

Rudskij, A. P. Zur Frage der Silberbehandlung bei Gonorrhoe des Endometriums. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1013–1015).

Stampfl, Paul. Die Bekämpfung der Kälberruhr mit Collargol. Zs. Thiermed., Jena, **6**, 1902, (284–288).

Unna, P. G. Ichthargan und Ichthoform. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (76–78).

Winckler und **Schmidt.** Wiederum neues zur Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Vorl. Mitt. [Arg. colloidale.] Landbote, Prenzlau, **22,** 1901, (918–919).

Wolff, Albert. Das Urosanol. Eine kritische Studie. [Protargol-gelatin.] Ärztl. Praxis, Leipzig, **17,** 1904, (65–66).

(Al) Aluminium.

Beysen, Kurt. Liquor Aluminii acetici. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (125–126).

Chace, Ed. Mac-Kay. The use of basic aluminum acetate as a preservative in sausage. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **26,** 1904, (662–665).

Szántó, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen chloratum.) (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (283–284).

(As) Arsenic.

Alekseevskij, A. V. Zur Kasuistik von Arsenvergiftung. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (302–306).

Bandalin, Ja. G. Die Kakodyltherapie bei Chorea, Paralysis agitans, Neurasthenie und Diabetes. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (37–38, 94–96, 125–127).

Bergman, K. Ju. Ueber den Einfluss des Eisens und des Arsens auf die morphologische Zusammensetzung des Blutes und die Haemoglobinquantität bei Tieren nach experimentell erzeugter Anaemie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (98). 23 cm.

Biehler, Matylda. Contribution à la connaissance de l'action des injections sous-cutanées de l'arsenic chez les enfants. (Polish) Kron. lek., Warszawa, **25,** 1904, (801–807).

Biltz, Wilhelm. Ueber die Einwirkung arseniger Säure auf „frisch gefälltes Eisenhydroxyd". (Nach Versuchen von Paul Behre.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3138–3150).

Blumenthal, Ferdinand. Ueber Metaarsensäureanilid (Atoxyl). Med. Woche, Berlin, **1902,** (163).

Bordas, F. Résistance des rats à l'intoxication arsénicale. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (836–837).

Dogiel, I. M. Das Verhalten einiger Arsenpräparate zum tierischen Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (41–43).

Emmerling, A. Warnung vor arsenikhaltigem Futterkalk. Landw. Wochenbl., Kiel, **55,** 1905, (144).

Hausmann, Walther. Zur Kenntniss der Arsengewöhnung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (987–989).

Kavalerov, I. N. Ueber die Anwendung des Arrhenals bei Malaria. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (33–36).

Krügel, C. Kriminell-chemische Notizen über das Arsen. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **6,** 1901, (195–204).

Lahusen, [Karl]. Neue Gedanken über die Arsen-Therapie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (598–600).

Lennmalm, F[rithiof]. The arsenic question from a medical point of view. (Swedish) Stockholm, Hälsov. Förh., **21, 22,** 1901, 1902, [1903], (42–57).

Lunge, G[eorg]. Ueber die beim Bleilöten durch arsenhaltige Materialien für die Arbeiter entstehenden Gefahren. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1169-1170).

Mörner, Carl Th[ore]. Beitrag zur Frage über die Änderung der geltenden schwedischen Arsenikverordnung. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7,** 1901/1902, (533–543, mit Taf.).

Pohl, Heinrich Johann von. Weiterer Beitrag zur Frage der Bedeutung der gerichtlich-medicinischen Expertise bei Arsenvergiftung. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (41–42, 75–76, 91–92, 137–138, 153–154, 161–162, 193–194, 209–210).

Rosenthal, O[skar]. Ein Fall von Arsenintoxikation. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (609–615, 687).

Schaerges, C. Ueber Arsylin und Protylin. [Arsenphosphoreiweiss.] Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (665–666).

Schild, Walther. Das Atoxyl (Metaarsensäureanilid), ein neues Arsenpräparat, und dessen dermatotherapeutische Verwendung. Derm. Zs., Berlin, **9**, 1902, (172–182).

Sieber, Emil. Schwere Arsenpolyneuritis mit ausschliesslich motorischen Symptomen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (34–37).

Spaeth, Eduard. Mitteilungen aus der gerichtlichen chemischen Praxis. I. Ueber Vergiftungen mit Arsen. II. Ueber Vergiftungen mit Wasserschierling und Kalmuswurzel. Südd. Apoth-Ztg, Stuttgart, **44**, 1904, (533–534).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Auftreten von abnormen Pigmentierungen und Veränderungen der Haare nach Arsenikgebrauch. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (389–391).

Stark, [Karl]. Kasuistische Beiträge zu Hautaffektionen nach innerlichem Arsengebrauch. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (397–401).

Steffen, Erich. Ueber einen Fall von erfolgreicher Arsenbehandlung bei Pseudoleukämie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (23). 22 cm.

Steiner, Rudolf. Über die subkutanen Injektionen natürlicher und künstlicher Arsenpräparate. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901**, (354–374); D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (745–751).

Sydow, F[rans] E[dvard]. On chronic arsenical poisoning, especially through wall-papers and colours, and the biological method of detecting arsenic. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **66**, 1904, (929–946).

(B) Boron.

Borax und Borsäure als Arznei- und Konservierungsmittel. Hrsg. vom Bunde deutscher Nahrungsmittel-Fabrikanten und -Händler. Heidelberg (C. Winter), [1905], (118). 26 cm. 3 M.

Kaufmann, R[afael]. Beitrag zur toxischen Wirkung der Borsäure bei lokaler Anwendung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (370–372).

Liebreich, Oscar. Ueber Ausscheidung der Borsäure beim Menschen durch den Schweiss. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (416–418).

Merkel, Gottlieb. Noch einmal die Borsäure als Arzneimittel. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (908–909).

Meyer, Hans. Beitrag zur pharmakologischen Beurtheilung der Borpräparate. Eine kritische Erörterung. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (1233–1243).

Rubner, [Max]. Ueber die Wirkung der Borsäure auf den Stoffwechsel des Menschen. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (161–170).

(Ba) Barium.

Mięsowicz, Erwin. Le chlorure de barium comme cardiaque. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **44**, 1905, (157–158, 176–181).

Tabora, [Demeter] v. Ueber die therapeutische Verwendung des Chlorbaryums. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (700–703).

(Bi) Bismuth.

Braun, J. Airol. [Basisch-gallussaures Wismutoxyjodid-Airol.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (365–368).

Hajdu, Ödön. Untersuchung über einige Wismuthpräparate. (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11**, 1905, (155–159).

Kinner, [Paul]. Das kolloidale Wismutoxyd bei den Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1254–1257).

Pagenstecher, E[rnst]. Ueber Bismutose bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (558–559).

(Br) Bromine.

Baucke, [E.] Bromipin. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4**, 1902, (56–60).

Enell, Henrik. Die Prüfung von Bromsalzen. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (576–577).

Helmstädl, Friedrich Emil. Die Behandlung der Epilepsie nach Toulouse und Richet. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3**, 1901, (27–34).

Jaquet, A[lfred]. Ueber Brommethylvergiftung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (370–386).

Kiwull, E. Bromoformvergiftung bei einem dreijährigen Kinde mit tödlichem Ausgang. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1233–1236).

Ledermann, R[einhold]. Ein Fall von Bromoderma ulcerosum. Berlin, Verh. med. Ges., **34,** (1903), 1904, I, (167–168).

Löbl, Vilmos. Bromoform-Vergiftungen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (817–819).

Meyer, Richard. Zur diätetischen Brombehandlung der Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1049–1052).

Pándy, Koloman. Die Erfolge der Epilepsie-Behandlung nach Toulouse-Richet. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4,** 1902, (405–411).

Szabó, B. Sándor. Über eine neue Behandlungsmethode der Epilepsie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (102–103).

(Ca) Calcium.

Bodin, W. Haemorrhagische Diathesen. [Therapie mittels Kalksalze.] Diss. Leipzig, 1903, (54).

Frenkl, Sándor. Über ein neues Heilmittel der katarrhalischen Erkrankungen der Athmungsorgane. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (148–149).

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg-Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (600–611, 641–681).

Hacker, Paul. Gipsstaub als Heilmittel gegen Lungentuberkulose. [*In*: Taschenbuch für die Stein- und Cement-Industrie, hrsg. von A. Eisentraeger. Jg 3.] Berlin, 1904, (148–153).

Kob, [Philipp Clemens]. Einer der seltenen Fälle von Vergiftung eines neugeborenen Kindes mittelst Chlorkalk. Aktenmässig mitgeteilt. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (85–92).

Langendorff, O[skar] und **Hueck,** Werner. Die Wirkung des Calciums auf das Herz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **96,** 1903, (473–485).

Sabbatani, L. Le calcium dans la coagulation du sang. Arch. ital. biol., Torino, **39,** 1903, (333–375).

Volhard, J. Wie wirkt ein Ueberschuss von kohlensaurem Kalk im Futter auf die Ausnutzung der Futterbestandteile? D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (657–658).

Caesium.

Hanford, G. A. A study of the physiological action and toxicology of caesium chloride. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (214–237).

(CO_2) Carbon Dioxide.

Korányi, Sándor und **Bence,** Gyula. Physikalisch-chemische Untersuchungen über die Veränderungen im Blute unter Einwirkung der Kohlensäure. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (613–640).

Penzoldt, Franz. Die Wirkung der Kohlensäure auf die Magenverdauung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (200–207).

Rothschild, Otto. Ueber Kohlensäurenarkose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (281–289).

Walkhoff, Otto. Beitrag zur Dentinanästhesie durch Kohlensäure. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **31,** 1902, (17–23).

Winterstein, Hans. Ueber die Kohlensäuredyspnoë. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1903, (359–362).

Witte. Ueber einige neuere Angriffe gegen die Wirksamkeit der kohlensauren Bäder. Ein Beitrag zur Frage der Indikationsstellung für dieselben. Balneol. Centralztg, Berlin, **1904,** (181–183).

(CO) Carbon Monoxide.

Kassner, Georg. Ueber Kohlenoxyd-Vergiftung und die neue Möglichkeit ihrer Heilung. Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., **29,** (1900–01), 1901, (116–122).

Laqueur, A. Rauchvergiftungen. [Kohlenoxyd.] [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. 2.] Berlin, 1902, (421–434).

Leonpacher. Verbrannte Leiche. Tod durch Einatmen von Kohlenoxydgas bei gleichzeitigem Blutergussbefunde auf der harten Hirnhaut. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **55,** 1904, (66–68).

Majer, [Hugo]. Kohlenoxydvergiftung in einer Schule. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (733–734).

Minich, Károly. Ueber die gerichtlich-medizinischen Fragen bei Kohlenoxydvergiftungen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (657–659, 678–685).

Okamoto, Yanamatsu. Ueber das Spektrum von Leichenmuskeln. [Kohlenoxydvergiftung.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (49–51).

Scheven, Otto. Ein eigenartiger Fall von Kohlenoxydvergiftung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (207).

Theilemann, Richard. Ein Fall von Kohlendunstvergiftung. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (25). 21 cm.

Wachholz, Leo. Selbstmord durch Kohlendunstvergiftung. Ein Beitrag zur Lehre von der Dauer der Nachweisbarkeit von Kohlenoxyd im Blute überlebender Individuen. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (231–234).

——— und **Lemberger,** Ignaz. Experimentelles zur Lehre von der Kohlenoxydvergiftung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (223–230).

Carbon disulphide *v.* Sulphur.

(Cl) Chlorine.

Hallion et **Cabrion.** Influence de la chlorurémie sur l'albuminurie. Théorie osmotique; théorie humorale. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1318–1321).

Halpern, Mieczyslaw. Beitrag zur Frage des Verhaltens der Chloride im Körper, ihrer Beziehung zur Oedembildung und ihrer Bedeutung für die Diätetik bei Nephritis. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (125–179).

Laufer, R. J. Note sur deux cas d'hyperchlorhydrie traités par le régime hypochloruré. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (117–118).

——— La tension artérielle et la pathogénie de l'œdème. Le régime hydrique et hypochloruré dans les néphrites. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (249–251).

Rohden, B[ernhard]. Zur Chlorosetherapie [mittels Eisen]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (327).

Vincent, H. Influence du régime alimentaire hyper ou hypochloruré sur le chimisme stomacal. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (9–11).

Hydrochloric Acid.

Desgrez, A. et **Adler,** J. Contribution à l'étude de la dyscrasie acide (acide chlorhydrique). Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1323–1325); Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (944–945).

Falkenstein, [Ferdinand August Julius]. Ueber das Wesen der Gicht und ihre Behandlung [mittels Salzsäure]. [Nebst Erwiderung von J. Weiss.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (57–60, 379).

Fröhner, [Eugen]. Salzsäureverätzung bei einem Pferde. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (518–519).

Loghem, J[ohannes] J[acobus] van. Einfluss der Salzsäure auf die Bildung experimenteller Uratniederschläge. (Hollandisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (434–441).

Strauss, H[ermann]. Ueber röhrenförmige Ausstossung der Speiseröhrenschleimhaut und stenosirende Pylorus-Hypertrophie nach Salzsäurevergiftung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (30–34).

(Co) Cobalt.

Bock, Johannes. Ueber die Wirkung der Kobalt-Rhodium- und Chromammoniakverbindungen auf den tierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (1–23).

——— Ueber die Wirkung des Hexaminkobaltchlorids auf die motorischen Nerven. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (30–38).

(Cu) Copper.

Holzapfel, A. Der Anstrich von Schiffsböden. (Vortrag.) [Kupfergiftwirkung.] Jahrb. schiffbaut. Ges., Berlin, **5,** 1904, (398–416).

Horoszkiewicz, Stefan v. Zur Casuistik der Vergiftungen durch Kupfersalze. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (1–5).

Polĭ, A. P. Das citronensaure Kupfer bei der Trachombehandlung. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (398–399).

Posudzĕvskij, N. V. Sanitäre Untersuchungen der in der Stadt Kiew zum Verkauf gelangenden Pflanzenkonserven. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **1904,** 3, (1–41, mit 4 Taf.).

Ruhland, W[illy]. Zur Kenntnis der Wirkung des unlöslichen basischen Kupfers auf Pflanzen mit Rücksicht auf die sogenannte Bordeauxbrühe. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundhtsamt, **4,** 1904, (157–200).

Stržeminskij, I. Ueber die Behandlung der eitrigen Hornhautentzündungen durch Ung. cupri citrici. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (545–546).

(Cr) Chromium.

Heitz, Friedrich. Kasuistische Beiträge zur akuten Chromsäurevergiftung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (253–268).

Helbig, [Karl Ernst]. Die Giftigkeit des Chroms. ReichsMedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (505–507).

Meyer zum Gottesberge, [August]. Histologische Beiträge zur Wirkung der Trichloressigsäure und Chromsäure. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44,** 1903, (81–88).

Sniker, P. M. Ueber die Behandlung der syphilitischen Affectionen der Mundhöhle durch Chromsäure. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8,** 1904, (152–156).

Trompke, Alexander. Ueber einem Fall von Chromsäurevergiftung. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1902, (23). 23 cm.

(F) Fluorine.

Hedinger, [Heinrich]. Ueber den diagnostischen Werth des Wasserstoffsuperoxyd bei Fluor und Fluor-Verdacht. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (127).

Heyder, F. Ueber die Verwendung von Fluorammonium. [Desinfection.] Wochenschr. Brau., Berlin, **20,** 1903, (386).

(Fe) Iron.

Aufrecht. Das „Ferrichthol" ein „Ichthyol"-Eisenpräparat. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (107–108).

Barmwater, F. Physikalische Bestimmung von metallischem Eisen in Ferrum reductum. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (541–543).

Carlson, C. E. Zur Darstellung einer haltbaren Eisenalbuminatlösung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1905, (43–45).

Christensen, A. Bestimmung von metallischem Eisen in Ferrum reductum. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (535–540).

Cloetta, M. Ueber die Eisentherapie. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (269–273).

Ehrmann, B[runo]. Ueber die Bedeutung des Fersans als Medikament und Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (146–147).

Goliner, [Jos.] Beitrag zur Eisentherapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (356–357).

Fillinger, Ferencz. Neue Methode zur Bestimmung des Eisengehaltes von Ferrum hydrogenio reductum. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **20,** 1904, (759–761).

Halász, Aladár. Erfahrungen mit Triferrin. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (140–141).

Heim, Max. Zur modernen Eisentherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (217–221).

Iványits, Károly. Über die neueren Eisenpräparate. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **20,** 1904, (724–726, 740–742, 761–763, 774–776, 804–805).

Manasse, Karl. Neuere Indicationen zur Anwendung des Ferratines und seiner Jodverbindungen. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (592–599).

Marcuse, Julian. Moderne Eisen- und Blutpräparate und ihre Verwendung in der ärztlichen Praxis. Heilkunde, Berlin, **1901,** (183–189, 234–241).

Meitner, Wilh[elm]. Zur Bewertung des Alboferin bei Malnutrition. Aerztl. Monatschr., Leipzig, **4,** 1901, (465–476).

Müller, Franz. Die wissenschaftliche Grundlage der Eisentherapie. Med. Woche, Berlin, **1902,** (389–392).

Riemer. Liquor Ferri Mangani peptonati, 0,6% Fe 0,1% Mn. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (94).

Rohden, B[ernhard]. Ueber Eisentherapie und die therapeutische Bedeutung des Lippspringer Kalkstahlbrunnens. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (367–369).

Senator, H[ermann]. Ueber subkutane Eisen- und Eisenarseneinspritzungen. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (161–175).

Tartakowsky, S. Die Resorptionswege des Eisens beim Kaninchen. (Eine mikrochemische Studie.) Arch. ges. Physiol., Bonn **100,** 1903, (586–610, mit 2 Taf.).

——— Ueber die Resorption und Assimilation des Eisens. Arch. ges. Physiol., Bonn., **101,** 1904, (423–553, mit 2 Taf.).

Tausch, [Hans]. Ueber Phorxal. [Eisenpräparat.] Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (883–884).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Anämie und ihrer Varietäten mit Gudeschem Eisen- Manganpepton. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (31–33).

(H) Hydrogen.

Kartaševskij, E. Ueber die Wirkung des Wasserstoffes auf den Stoffwechsel und die Wärmebildung bei Tieren. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8,** 1904, (437–442).

(Hg) Mercury.

Almqvist, Johan. Experimentelle Studien über die Lokalisation des Quecksilbers bei Quecksilbersvergiftung. Nord. Med. Ark., Stockholm, **36,** 1903, II, Nr 6, (73, mit Taf.).

Berliner, Alfred. Ueber schwere Formen von Merkurial-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (13–19).

Blumberg, M[oritz]. Experimentelle Untersuchungen über Quicksilberaethylend[i]amin in fester Form als Desinfectionsmittel für Hände und Haut, [Sublamin]. Arch. klin. Chir., Berlin, **74,** 1901, (746–755); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (550–559).

Brücher, [Georg]. Ueber die Ergebnisse des Baccelli'schen Heilverfahrens. [Sublimat.] Hess. landw. Zs., Darmstadt, **72,** 1902, (69–70).

Buffa, Edmond. Action des sels de mercure sur le sang syphilitique. . . Nord. Med. Ark., Stockholm, **35,** 1902, II, Nr 13, (52, av. pl.).

Bystrov, A. V. Hydr. albuminatum in der Syphilisbehandlung. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **7,** 1904, (47–52).

Calamida, Dante. Ueber die Wirkung des Sublimates bei den experimentellen Milzbrandinfektionen bei angeboren immunen Tieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (11–18).

Callomon, Fritz. Beobachtungen an Quecksilber-Exanthemen. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (407–415).

Crippa, J. F. v. Ueber Gynochrysma Hydrargyri. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (827–828).

Detre, László und **Sellei,** József. Die haemolytische Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (598–600, 611–613, 625–627, 640–641, 653–656, 668–671); Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (199–206).

—— —— 1. Über die Heilung der mit Sublimat vergifteten roten Blutkör-

perchen mittelst Blutlösung. 2. Weitere Beiträge zum Mechanismus der blutlösenden Wirkung des Sublimats. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (6–8, 22–23, 36–38).

Fedčenko, N. P. Ueber die Wirkung der in der Therapie der Syphilis gebrauchten Quecksilbersalben. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904**, (145–148).

——— Ein neues Quecksilbersalz bei der Behandlung der Syphilis (Hydrargyrum anilinicum). (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (445–448).

Franck, Otto. Weitere Erfahrungen über die Behandlung perforierender, infizierter Augapfelverletzungen mit hohen Quecksilbergaben. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **60**, 1904, (1–32).

Friedländer, Martin. Ueber das Asterol. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (170–173).

——— Das Sublamin in der Syphilistherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (82–83).

Görl, Leonhard. Zur Prophylaxe der Enteritis mercurialis. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (723–726).

Goldmann, J. Arnold. Erfahrungen über den therapeutischen Effekt der Quecksilber-Vasogensalbe. Monatshefte Derm., Hamburg, **35**, 1902, (301–306).

Hermann, Josef. Die Geschlechtskrankheiten und ihre Behandlung ohne Quecksilber. 2. Aufl. Leipzig (Otto & Co.), 1904, (165). 22 cm. 3 M.

Hirschsohn, Ed. Ueber Hydrargyrum carbolicum. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (921–922).

Holdermann, E. Ueber Hydrargyrum oxycyanatum. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (32–36).

Joseph, Max. Ueber Syphilisbehandlung. Ein Sammelreferat. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (33–36).

——— Ueber ungewöhnliche Entstehung eines Quecksilberexanthems. Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1904, (2–4).

Justus, Jakab. Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (451–453, 463–464).

Justus, Jakab. Die Wirkung des Quecksilbers als Heilmittel der Syphilis. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (80–82).

——— Die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **70**, 1904, (465–476).

——— Die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Dritte Mitteilung: Ueber Quecksilbervergiftung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75**, 1905, (203–212, mit 2 Taf.).

Kreis, E[dw.]. Nachträgliches und Ergänzendes zu meiner Arbeit. „Über die Verdunstung des Quecksilbers und deren Bedeutung bei der Einreibungskur". Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (277–285).

Leven, Leonhard. Eine neue Form des Merkurialexanthems (squamöses annuläres Merkurialexanthem). Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (558–560).

Loeb, Heinrich. Die Quecksilberabgabe der Mercolintschürzen. Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1905, (98–102).

Maschner, W. I. Zur Frage der syphilitischen Anaemie und Urobilinurie nach Behandlung mit Quecksilber und Schwefelbädern. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (171–175).

Möller, Magnus. Mercurial oil—a new way of injecting quicksilver. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65**, 2, 1903, (22–30).

Mörner, Carl Th[ore]. Merkuriol, ein neues Quecksilberpräparat. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., (N.F.), **7**, 1901–1902, (87–90).

Neresheimer, H[ans]. Ueber einen Fall von Sublimatvergiftung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (39). 21 cm.

Neubeck, R[olf.]. Quecksilbervergiftung mit tödtlichem Ausgange nach Einspritzungen von Hydrargyrum salicylicum. Derm. Zs., Berlin, **9**, 1902, (470–508).

Oppenheim, Moriz und **Löwenbach**, Georg. Blutuntersuchungen bei constitutionelles Syphilis unter dem Einflusse der Quecksilbertherapie mit besonderer Berücksichtigung des Eisengehaltes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (425–469).

Ortmann, [Friedrich Karl]. Necrosen nach Hydrargyrum-Injectionen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (28–30).

Gortalov, V. F. Ueber die Behandlung des Trachoms mit Glycerinsublimatlösung und mit 1% Lösung von Arg. nitr. und Ichthargan. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1438–1442).

Pospělov, A. I. Zur Behandlung der Elephantiasis arabum mittels subkutanen Injektionen von Hydrargyrum salicylicum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (381–282).

Reiche, Alfred. Klinisch-experimentelle Untersuchungen über den Mercurialismus bei Schweinen. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1905, (III + 101, mit 1 Taf.). 23 cm.

Risso, A[rturo]. Il primo oro-mercurio-colloide nella cura della sifilide. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (553–556).

Rupp, E. Ueber eine Titration von Hydrargyrum praecipitatum alb. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (447–448).

——— Ueber eine Gehaltsbestimmung des offizinellen Quecksilbercyanids. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (468–469).

——— und **Schiedt,** A. Ueber eine jodometrische Gehaltsbestimmung von Hydrargyrum cyanatum. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (328–330).

Rybka, Theodor. Zur merkuriellen Behandlung der Lues. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (41). 21 cm.

Schmidt, [Christian]. Eine Schmierkur mit grauer Quecksilbersalbe bei dem infektiösen Scheidenkatarrh der Rinder. Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (157).

Seegall, Georg. Hydrargyrum hermophenylicum. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (962–964).

Sellei, Josef. Ueber einige neuere Heilmittel. [Quecksilberpräparate. Antiseptica.] Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (503–507).

Šestopal, Ja. M. Untersuchungen über die besten Methoden zum Nachweis minimaler Mengen von Quecksilber im Harne. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1904,** 9, (1–56).

Siebert, Conrad. Ueber die Natur der nach der Justusschen Methode des Quecksilbernachweises in den Geweben erhaltenen Niederschläge. Entgegnung auf die zweite Mitteilung von Justus: Ueber die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (213–226).

Sinnhuber, Fr[anz]. Ein Fall von medikamentösem Kalomeltod. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1902, (87–96).

Spasskij, A. I. Calomel als Antipyreticum. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **1904**, (477–484).

Spitzer, Ludwig. Ein Beitrag zur Kenntniss der mercuriellen Polyneuritis acuta. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (215–226).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Nephritis im Verlaufe von Lues und den Einfluss der Quecksilberbehandlung auf die Nierenerkrankung. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (104–105).

Sukov, N. Hydrarg. hermophen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **8,** 1904, (396–401).

Thimm, P[aul]. Ein schweres, spät eintretendes, bullöses Quecksilberexanthem nach 12 Einreibungen mit grauer Salbe. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (782–793).

Tomaszewski, E[gon]. Ueber Quecksilberexantheme und Quecksilber-Idiosynkrasie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (11–17).

Umber, F[riedrich]. Chemische Untersuchungen des Blutes bei Anurie durch acute Quecksilbervergiftung. Charité-Ann., Berlin, **27,** 1903, (160–172).

Winckler, Axel. Ueber den Nutzen der Kombination von Schmierkur und Schwefelkur bei Behandlung der Syphilis. [Hg u. S.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (244–250).

(I) Iodine.

Bernstein, A. Jod- und Kreosot-Vasogene. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (19–22).

Dencks, Gustav. Zur Statistik der Jodoformintoxication in ihren Allgemeinerscheinungen. Diss. Königsberg i Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1903, (117). 21 cm.

Erdmann, Ernst und **Erdmann,** Hugo. Tetrajodäthylen und Dijodäthylen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (237-240).

Erlenmeyer, A. Behandlung der Arteriosklerose. [Jodsalze.] D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (85–88, 97–99).

Feibes, Ernst I. Betrachtungen über das Jodipin. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (1–19, 182–198, 329–347).

Gouladze, J. Ueber die therapeutische Anwendung des Sozojodol-Natrium bei Erkrankungen der äusseren Genitalorgane. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (999).

Gumprecht, F[erdinand]. Die Bedeutung des Jods als Vasomotorenmittel. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (260–283).

Häberlin. Akute Sepsis, Ileus, Pseudoileus, Jodoformintoxikation, unstillbares Erbrechen? Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (11–15).

Hauptmann, Emil. Die Heilrung de Tuberculose [durch Jodipin] als Schlussstein im Kampfe gegen die Tuberculose des Rindes. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (161–200, 321–357).

Heffter, A. Ueber die Resorption von Jod aus Jodkali-Salben. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (171–174).

Hirschfeld und **Pollio.** Ueber die Resorption von Jod aus Jodkali-Salben. Arch. Dermat. Syph., Wien, **72,** 1904, (163–170).

Inouye, Zenjiro. Über die Resorption von Jod und die Brauchbarkeit der Penzoldt-Faber'schen Probe zur Bestimmung der Motilität des Magens. Arch. Verdauungskrankh., Bertin, **9,** 1903, (542–549).

Jordan, Arth. Therapeutische Versuche mit Jodolen. Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (610–616).

Joseph, Max. Uebersichtsreferat über neure Jodtherapie der Syphilis. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (344-345).

Klieneberger, Carl. Ein Beitrag zur Aetiologie der Gastritis phlegmonosa. [Einfluss von Jod.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1338–1340).

Körmöczi, Emil. Die günstige Behandlung der andauernden Fieber mittelst Jodkali-Dosierung bei tertiärer Lues. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (52–53).

Landow, M[ax]. Röntgenbefund nach Jodipininjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1634–1636).

Lesser, Fritz. Zur Kenntniss und Verhütung des Jodismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (849–852).

Lifschitz, Sophie. Ueber die Jodausscheidung nach grossen Jodkaliumdosen und bei kutaner Applikation einiger Jodpräparate. Arch. Dermat. Syph., Wien, **75,** 1905, (353-378).

Lipschütz, Benjamin. Ueber kutane Darreichung von Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (265–294).

Löwenbach, Georg. Ueber die Behandlung schwerer Syphilisformen mit Jodquecksilberkakodylat. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (246-253).

Mayer, Th[eodor]. Ueber Jododerma tubero-bullosum. Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (579–587).

Meyer, Arthur. Jodipintherapie bei Struma. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (315–316).

Mohr, Michael. Ueber Jodoformvergiftung mit besonderer Rücksicht auf deren Erscheinungen am Auge. (Papillo-retinitis in Folge von Jodoformismus.) Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **45,** 1902, (184–205).

Naegeli, Louis. Subconjunctivale Injection von Jodipin am Kaninchenauge. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **44,** Erghft, 1902, (31–47).

Otto, Victor. Ueber die Resorption von Jodkali, Natriumsalicylat, Chloralhydrat und Strychnin im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **8,** 1902, (427–446).

Polland, Rudolf. Ein Fall von Jodpemphigus mit Beteiligung der Magenschleimhaut. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (300-303).

Rahn, A[rthur]. Zur Kritik der Jodbäder. Ther. Monatshefte, Berlin, **18** 1904, (590–591).

Ravasini, Carlo und **Hirsch,** Ugo. Das Jothion, ein neues Jodpräparat zur perkutanen Applikation. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (295–300).

Richter, Paul. Der innerliche Gebrauch von Jodtinktur an Stelle von Jodkali. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (78–83).

Schindler, Emil. Weitere Mitteilungen über „Jothion". Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (442–445).

Schwerin, Hans. Intoxikationspsychose nach Injektion von Jodoform in die Blase. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (101–103, 113–117).

Sellei, József. Neuere Beiträge zur Pathologie und Therapie der venerischen Krankheiten. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (263–265, 280–282).

——— Die Wirkung der Jodalkalien bei chlorfreier Diät. Monatshefte Derm., Hamburg, **34,** 1902, (240–246).

Sieburg, Emil. Ist die Jodwasserstoffsäure ein „irrespirables" Gas? Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (31). 22 cm.

Singer, Heinrich. Die Jodausscheidung im Harn nach interner Einführung von Aristol, Europhen und Jodoform. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (270–272).

Sniker, P. M. Jodipin in der Syphilistherapie. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **9,** 1904, (114–128, 241–251, 300–307).

Sperling, Paul. Ueber Jodyloform. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (561–562).

Tamás, Arnold. Über Jodipin. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (377–379, 396–397, 410–412).

Volk, Richard. Die therapeutische Verwendbarkeit des Jothions. Heilkunde, Wein, **9,** 1905, (289–295).

Wanke, [Georg Albert Ludwig]. Erfahrungen über die Anwendung des Jodipins (Merck). KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30,** 1901, (217–229, 267–270).

Weiss, Emil. Neuere Mitteilung über Jodipin. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (395).

Wesenberg, G. Jothion, ein perkutan anzuwendendes Jodpräparat. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74,** 1905, (301–306).

Wiesinger. Hydrops intermittens. Heilung durch Jodoformglycerininjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (623–624).

Winternitz, H[ugo]. Ueber die physiologischen Grundlagen der Jodipintherapie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1241–1246).

Zeissl, M. von. Die Behandlung der Syphilis mit Jodklysmen. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (181).

Zerenin, V. Ueber Jodipin. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62,** 1904, (172–177).

(K) Potassium.

Braun, Ludwig. Ueber die Wirkung der Kalisalze auf das Herz und die Gefässe von Säugethieren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (476–492).

Gutbrod, [Hans]. Salpetervergiftung bei Rindern. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (164–169); Wochenbl. landw. Ver. Bayern, Munchen, **91,** 1901, (583).

Kramer, Alphons. Was leistet Kali hypermanganicum als Morphiumantidot? St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (44–45).

Meyer, Otto. Ueber Vergiftung mit Kalii chloricum. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (721–726, 733–735).

Moer, W. O. Ueber die Behandlung der Opium- und Morphiumvergiftungen mit Kali hypermangan. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (965–966, 997–998).

Rasch, [Hans]. Histologisches über Kaliätzung [der Haut]. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (261–282).

——— Zur Histologie des elastischen Knorpels. [Kaliätzung.] Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (565–578).

Rottenbiller, Ödön. Über das Zoltan'sche Linimentum Kali caustici. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (127–128).

Schwabe, [Max Eduard]. Ein Fall von Kalichloricum-Vergiftung mit tödtlichem Ausgang. Aerztl. Sachverst-Ztg, Berlin, **7,** 1901, (287–290).

Teleky, Ludwig. Die Laugenverätzungen der Speiseröhre. Zs. Heilkde, Wien, **25,** 1904, Heft III, (1–58); Heft VI, (97–142).

(Li) Lithium.

Moitessier, J. Influence des sels de lithium sur la solubilité de l'acide urique et des urates. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1032–1033).

Craig, Manihold. Ueber Urosin. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (272–279).

Zernik, F. Urosin. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (196–197).

(Mg) Magnesium.

Gilbert, A. et **Jomier,** J. Note sur l'emploi thérapeutique du peroxyde de magnésium. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (486–488).

Goitein, Salamon. Über den Einfluss des Ca- und Mg-Gehaltes der Nahrungsmittel auf den Umsatz dieser Elemente und den Ca- und Mg-Gehalt der Organe. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (600–611, 641–681).

Laible. Ueber eine Ausscheidung eines schwerlöslichen Magnesiumzitrats aus Liquor Magnesii citrici. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (477–478).

Zernik, F. Hopogan. [Magnesium superoxyd.] ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (432).

(Mn) Manganese.

Schmatolla, Otto. Sirupus Mangani oxydati und Liquor Mangani glycosati. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (617).

Wagener. Gewerbliche Manganvergiftungen und gesundheitspolizeiliche Massregeln zu ihrer Verhütung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (354–375).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Anämie und ihrer Varietäten mit Gudeschem Eisen-Manganpepton. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (31–33).

(N) Nitrogen.

Müller, Benno. Die Stickstoffoxydulnarkose. Med. Woche, Berlin, **6,** 1905, (178–180, 185–188).

Nitrous Acid.

Zeitzschmann, Rudolf Walther. Ueber die Vergiftung durch salpetrigsaure Salze. Diss. Halle (Druck v. R. P. Nietschmann), 1903, (46). 21 cm.

Nitric Acid.

Porosz (Popper), Moritz. Die Behandlung des Trippers mit Acidum nitricum. Vorl. Mitt. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **12,** 1901, (184–186).

Ammonia.

Edlefsen, G[ustav]. Zur Aetiologie der Rachitis. Vortrag. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (509–514, 539–544, 564–569).

———— Das Ammoniak in der Atmungsluft und die Aetiologie der Rachitis. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (1–4, 29–32).

Scharpff, Theophil. Ueber einen Fall von Salmiakgeistvergiftung. Diss. Kiel. Ludwigsburg (Druck v. C. Schnabel), 1903, (24). 23 cm.

(Na) Sodium.

Bönniger, M[ax]. Ueber den Einfluss des Kochsalzes auf die Magenverdauung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (53–55).

Brandenstein, S. Zur Frage der Schädigung von Nierenkranken durch Kochsalz. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (449–461).

Chelius, [Carl]. „Soole, Mutterlauge, Badesalz". Nach einem . . . Vortrage. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (9–11).

Dammann, C[arl] und **Behrens,** Max. Die Ursache der Schädlichkeit des Klees nach Kopfdüngung mit Chilisalpeter. Landw. Ztg, Halberstadt-Berlin, **15,** 1903, (740–741).

Hayem, Georges. Note sur les effets du chlorure de sodium dans les gastropathies. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (133–135).

Küper, Wilhelm. Ueber Haemolyse durch Alkohol sowie durch Natronlauge unter osmotisch verschiedenen Verhältnissen. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (32). 23 cm.

Küttner, H[ermann]. Ist die physiologische Kochsalzlösung durch die Tavelsche Salzsodalösung zu ersetzen? Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (272–280).

Linossier, G. Action du chlorure de sodium sur la digestion gastrique dans les diverses formes de dyspepsie. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (50–53).

Loew, Oscar. Ueber die Giftwirkung von Fluornatrium auf Pflanzen. Flora, Marburg, **94,** 1905, (330–338).

Marischler, Julius. Ueber den Einfluss des Chlornatriums auf die Ausscheidung der kranken Niere. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (332–355).

Meyer, [Max Bernh.]. Eine einfache erfolgreiche Methode zur Beseitigung der Fettleibigkeit. [Na.] München (Seitz & Schauer), [1904], (18). 20 cm. 0,50 M.

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Kochsalz- und Flüssigkeitszufuhr bei Herz- und Nierenkranken. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (71–75).

(Nd) Neodymium.

Didymium salicylate.

Zernik, F. Dymal. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (324–325).

(O) Oxygen.

Eschenburg. Komprimierter Sauerstoff in Medizin und Technik. Pharm. Ztg, Berlin, **48,** 1903, (690–691),

Foss. Beiträge zur Sauerstoffbehandlung. Vortrag. [*In*: Görbersdorfer Veröffentlichungen aus Dr. Brehmer's Heilanstalt.] Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1902, (82–96).

(o 2–1381)

Hasenknopf, [Hermann Friedrich Bernhard]. Zur Sauerstoff-Therapie. Charité-Ann., Berlin, **28,** 1904, (228–262).

Kanthrowicz, R[ichard]. Sauerstofftherapie und Inhalationsmaske. Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (9).

Langenbach, Ernst. Die Sauerstoff-Chloroformnarkose. Diss. Giessen (Druck v. Münchow), 1905, (27). 23 cm.

Mathieu, Xavier. Influence de la respiration d'oxygène sur l'empoisonnement par la strychnine chez la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (532–534).

Pütter, August. Die Wirkung erhöhter Sauerstoffspannung auf die lebendige Substanz. Zs. allg. Physiol., Jena, **3,** 1904, (363–405).

Seelig, Albert. Ueber Aetherglykosurie und ihre Beeinflussung durch intravenöse Sauerstoffinfusionen. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (202–203).

Szabóky, János. Über Oxygen-Inhalationen. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (179–180).

Wendt, Gustav. Ueber Sauerstoffpräparate und Sauerstofftherapie. ApothZtg. Berlin, **19,** 1904, (432–433).

Wohlgemuth, Heinz. Eine neue Chloroform-Sauerstoffnarkose. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (664–688); u. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (483–507).

Ozone.

Osa, A. S. de. Beitrag zu den Oxydationswirkungen des Ozons. Ueber Phenylbuten-Ozonid. [Antiseptische und physiologische Wirkung des Ozons.] Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (63). 22 cm.

Rudeck, E. Ozon und Bestimmung ozonhaltiger Luft. Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (147–149, 152–153).

Peroxides.

Beck, [Max]. Ueber Peroxole. [Peroxol—Wasserstoffsuperoxyd. D. Aerzteztg, Berlin, 1902, (77–78).

Halász, Henrik. Aus dem Ohre mittelst Hydrogenium hyperoxydatum hinausgetriebener fremder Körper.

(Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (118).

Huss, Hans. Ueber den Einfluss des Wasserstoffsuperoxyd (Merk) auf das Auge und dessen Verwendbarkeit in der Augentherapie. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 2. 1902, (333–347, 378–392).

Nowikoff, N. Ueber die therapeutische Anwendung des Wasserstoffsuperoxyds. Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (113–118).

Richter, Paul. Ueber die Verwendung von chemisch reinem Wasserstoffsuperoxyd, besonders bei Haut- und Geschlechtskrankheiten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (351–354); Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (250–253).

Schmatolla, Otto. Ueber Wasserstoffsuperoxyd. Pharm. Ztg, Berlin, **50**, 1905, (641–642).

Scholtz, W. Ueber die Verwendung des 30 %igen Wasserstoffsuperoxyd von Merck in der Dermatologie und Urologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (371–376).

Weiss, Emil. Perhydol, ein neueres chirurgisches und urologisches Antisepticum. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (427).

Willmer, [Georg]. Pharmacopoea odontologica. 30prozentiges Wasserstoff-Superoxyd Merck und seine Anwendung in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **9**, 1904, (289–292).

(P) Phosphorus.

Die Zündholzfabrikation in Spanien. Bericht des internationalen Arbeitsamtes, erstattet auf Grund der Mitteilungen des schweizerischen Generalkonsulats in Madrid. [Phosphorwirkung.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (190–191).

[Ungarische Sektion der Internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz.] Bericht zur Beantwortung des Fragebogens des internationalen Arbeitsamtes, die Zündholzfabrikation betreffend. [Phosphorwirkung.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (284–294).

Bastian, Wilibald. Ueber einen Fall von akuter Phosphorintoxikation. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (28). 21 cm.

Csere, Ferencz. Die Zusammensetzung des „Fellow"'schen Hypophosphit-Syrups. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (509–512, 524–525).

Czerny, [Adalbert], **Escherich,** [Theodor], **Fronz,** [E.], **Flachs,** [Richard Moritz Rudolf]. Heilt der Phosphor die Rachitis? Heilkunde, Berlin, **1901**, (389–390).

Fröhner, [Eugen]. Rachitische Schale und rachitischer Stelzfuss beim Pferde. [Phosphortherapie.] Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15**, 1903, (211–216).

Fürst, L[ivius]. Der gegenwärtige Stand der antirachitischen Therapie [mittels Phosphor]. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (277–278).

Heiduschka, Alfred. Untersuchungen über Phosphorleberthran. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33**, 1902, (231–237).

His. Zur Phosphortherapie bei Osteomalacie. Nach Versuchen von Dr. Sauerbruch. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (546–554).

Hölzer, A. Die Bekämpfung der gesundheitlichen Gefahren in Betrieben, in denen weisser Phosphor verarbeitet wird, insbesondere in Phosphorzündholzfabriken. Referat erstattet der Delegirtenversammlung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (1–38).

Hryntschak, Theodor. Ueber Phosphor-Leberthran und Phosphor-Therapie. Vortrag. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **32**, 1901, (161–177).

Kobert, [Rud.]. 1. Ueber das Phosphorsuboxyd. 2. Ueber das Triphenylarsinoxychlorid. 3. Ueber eine in einem römischen Lager gefundene Substanz [Ostsee-Bernstein]. Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1903**, (I–X).

Kratter, Julius. Beiträge zur gerichtlichen Toxicologie. Ueber Phosphor und Arsen als Fruchtabtreibungsmittel. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23**, 1902, (1–12).

Kučuk, R. A. Contribution à l'étude des cellules binucléaires. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10,** 1904, (352–360).

Lepski, Chaim. Zur Phosphortherapie der Rachitis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (36). 20 cm.

Minovici, Stephan. Beiträge zur Kenntnis der Phosphorwirkung auf Terpentinöl. [Phosphorhaltige Terpenderivate]. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (532–534).

Ord, Harrison. Die Zündholzfabrikation in Victoria. [Phosphor.] Bericht an das internationale Arbeitsamt im Auftrage des Minister of Labour. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (280–281).

Passon, Max. Zur Beifütterung mit phosphorsaurem Kalk Eine Mahnung an die deutschen Landwirte. J. Landw., Berlin, **53,** 1905, (113–134).

Pilzecker, Alfons. Gallenuntersuchungen nach Phosphor- und Arsengiftung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41,** 1904, (157–175).

Plavec, Václav. Ueber die chemische Bindung und Wirkung des Phosphors im Körper. Erste Mitteilung. Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 33, (43) (Čechisch); Arch. ges. Physiol., Bonn, 104, 1904, (1–63) (Deutsch).

Pulligny, Leclerc de. Die Zündhölzchenfabrikation in Frankreich. Bericht, erstattet dem nternationalen Arbeitsamte im Auftrage der französischen Sektion der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (204–208).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. Is sesquisulphide of phosphorous poisonous? (Swedish). Hygiea, Stockholm, (N.F.) 2–1, 1902, (22–32).

——— Versuche über die Wirkung von Phosphorwasserstoff. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (1–35).

Schneider, R. Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. München, SitzBer. Ges. Morph., **18** (1902), 1903, (50–52).

Schreiber, Vilmos. Ein mit phosphor geheilter Fall von Osteomalacie. (Ungarisch) Gyaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1905, (130–132).

Schwalbe, [Ernst]. Ueber Fettwanderung bei Phosphorvergiftung. Verh. D. path. Ges., Jena, **1903,** 1904, (71–73).

Silberstein, James. Ueber die Anwendung organischer Phosphorpräparate in Form des Hämoprotagons. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (289–291).

Smoleński, J. Sur la valeur thérapeutique des glycérophosphates chez les enfants. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (733–736, 756–762, 777–781).

Straub, W[alther]. Eine einfache Methode des Nachweises von Phosphor in Phosphorölen für klinische Zwecke. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1145–1146).

Sugár, K. Márton. Zur Frage der Phosphorbehandlung der Otosclerose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (605–607, 621–623).

Tischner, Rudolf. Versuch einer Theorie der Phosphor-Intoxikation. Diss. Rostock (Universitatsbuchdruckerei), 1904, (39). 21 cm.

Tregear, Edw. Bericht über gesundheitsschädliche Betriebe, insbesondere die Zündhölzchenfabrikation in Neuseeland. [Phosphorwirkung.] Erstattet an das Internationale Arbeitsamt im Auftrage des Minister of Labour. [*In*: Gesundhtsgefahrliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (277–278).

Vooys, Js. P. de. Bericht über die schädlichen Folgen der Arbeit beim Gebrauch von weissem Phosphor und über die diesbezüglich erlassenen gesetzlichen Vorschriften in den Niederlanden, im Auftrag des Vorstandes des niederländischen Vereins für gestzlichen Arbeiterschutz erstattet. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (313–331).

Wassmuth, Anfon. Uebertritt und Wirkung des Phosphors auf menschliche und tierische Früchte. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (12–20).

Wichelhaus, H[ermann]. Einwirkung des Phosphors auf organische Verbindungen. (2. Mitt.) [Reduktion]. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (1725–1728).

Wood, George H. Bericht über die Fabrikation von Zündhölzern in Grossbritannien. [Phosphorwirkung.] Erstattet im Namen der Fabian Society an das internationale Arbeitsamt. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (244-249).

Zeiz, Richard Hermann. Ein Fall von Osteomalacie, der trotz Castration und lange fortgesetzter Phosphordarreichung nicht zur Heilung kam. Diss. Munchen (Druck v. Kastner & Callwey), 1904, (79). 21 cm.

(Pb) Lead.

Blei-Merkblatt. Bearb. im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin (J. Springer), [1905], (2). 32 cm. 0,05M.

Breiger, [Gottlieb Christian Wilhelm]. Ueber Blaulichtbehandlung bei acuten und chronischen Bleiintoxicationen. Med. Woche, Berlin, **1902**, (375–376).

Brickman, I. M. Untersuchung von bleiglasierten Thongefässen in sanitärer Hinsicht. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (58). 22 cm.

Cao, Giuseppe. Ueber Vorkommen und Nachweis von Blei im künstlichen Selterwasser. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (328–336).

Elsaesser, [Friedrich August]. Die besonderen Schädlichkeiten des Blei- und Silberhüttenbetriebes und ihre Verhütung. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, (136–161); **26,** 1903, (112–134).

Felletár, Emil. Tödtliche Vergiftungen verursacht durch Bleihaltigen Sliwowitz. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (839–841).

Giere, [Wilhelm Friedrich Walter]. Ueber die Vergiftung mit Blei- und Kupferverbindungen vom gerichtsärztlichen Standpunkte. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (449–450, 461–462, 473–475, 481–483).

Gouget. Saturnisme expérimental. Hypertrophie considérable des capsules surrénales. Sclérose aortique. Paris, C.-R. soc. biol, **55,** 1903, (1659–1660).

Hofbauer, Isidor. Kasuistische Mitteilung zur Pathologie der Plazentargefässe und des Amnion. Ein Beitrag zur Klinik der subakuten Bleivergiftung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1085–1089).

Hübner, Hans. Geisteskrankheiten nach Bleivergiftung. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (47). 20 cm.

Jäger, Ernst. Zur Encephalopathia saturnina. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (30). 22 cm.

Kaup, Ign. Blei- und Phosphorvergiftungen in den gewerblichen Betrieben Oesterreichs. Tatsachen und Aufgaben der Gesetzgebung. Bericht, erstattet namens der österreichischen Gesellschaft für Arbeiterschutz der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (71–137).

Kiär, A. Th. Die gesundheitsgefährlichen Industrien in Norwegen. [Phosphor, Blei.] Berichte an das internationale Arbeitsamt. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (299–312).

Klompe, J. J. Niederländischer Verein für gesetzlichen Arbeiter-Schutz. Bericht über den Zustand der gesundheitsschädlichen Niederländischen Betriebe, in denen Blei und Bleiverbindungen hergestellt oder verarbeitet werden, erstattet im Auftrage des Vorstandes der niederländischen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (332–363).

Lurje, A. I. Die Veränderung in den roten Blutkörperchen als ein Frühsymptom der Bleivergiftung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (611–613).

Majkowski, Alexander. Zur Frage nach der klinischen Bedeutung der punktierten Erythrocyten bei chronischem Saturnismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (23). 21 cm.

Merkel, Sigmund. Die Gefahr der Bleivergiftung in Flaschenkapselfabriken. [*In*: Festschrift für Carl Göschel.] Tübingen, 1902, (224–228).

Müller, Rich. Die Verhütung von Bleierkrankungen in Bleihütten. Metallurgie, Halle, **2,** 1905, (15–20).

Pal, J[acob]. Zur Pathogenese der akuten transitorischen Amaurose bei Bleikolik, Urämie und Eklampsie. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (417–424).

Pulligny, Leclerc de. Die Verwendung von Blei und von Bleipräparaten in der französischen Industrie. Bericht, erstattet im Namen der französischen Sektion der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz. [*In*: Gesundheitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (209–221).

Sarbó, Arthur von. Spinale Muskelatrophie in Folge Bleivergiftung, an eine infantile Poliomyelitis sich anschliessend. (Beitrag zur Pathologie der Bleivergiftungen.) D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **19,** 1901, (249–256).

Sommerfeld, Th[eodor]. Die gesundheitlichen Gefahren der Darstellung und Verwendung des Bleiweisses. Bericht der Gesellschaft für soziale Reform an die internationale Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz erstattet. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (39–70).

Sternberg, Maximilian. Zur Beurteilung des Bleies und der Bleipräparate in gewerbehygienischer Beziehung. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (138–140).

Tóth, Emerich. Bleivergiftung und deren Abwehr bei der Silberhütte in Selmeczbánya. Bergm. Ztg, Leipzig, **63,** 1904, (260–264).

Umbach, Th. Ueber Akremminseife als Mittel gegen die Bleivergiftungsgefahr. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (595).

——— Zur Bekämpfung der Bleivergiftungsgefahr. Centralbl. Accum., Cross-Lichterfelde, **5,** 1904, (145).

Weber, Herrmann. Ueber die bisherige Wirksamkeit der Gesetze gegen Bleivergiftung auf aussergewerblichem und gewerblichem Gebiet. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **27,** 1904, (116–172).

Wood, Geo[rge] H. Die Verwendung von Blei und Bleipräparaten in Gross-Britannien und ihre Wirkung auf die Arbeiter. Bericht an das internationale Arbeitsamt, für die Fabian Society erstattet. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (256–276).

(Pt) Platinum.

Zunft, Fritz. Studien über die Wirkung des Platins. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (56). 22 cm.

(Ra) Radium.

Altmann, Siegfried. Die lokale Behandlung der Prostatahypertrophie mit den radioaktiven Thermen in Gastein. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1295–1300).

Apolant, Hugo. Ueber die Einwirkung von Radiumstrahlen auf das Karzinom der Mäuse. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (454–456).

Aschheim, [Hugo]. Radium und Auge. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (509–511).

Barabašev, P. N. Ueber die therapeutische Anwendung des Radiums. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **7,** 1904, (18–25).

Beck, Adolf. Sur l'actions des rayons du radium sur les nerfs périphériques. Krakow, Rozpr. Akad., B, **45,** 1905, (111–122) (Polish); Krakow, Bull. Intern. Acad., **1905,** (286–289) (Polish and German).

Bohn, Georges. Action des rayons du radium sur les téguments. Paris, C.-R. soc. biol. **55,** 1903, (1442–1444).

——— Action toxique de l'emanation du radium. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1655–1657).

Bouchard, Ch., **Curie,** P. et **Balthazard,** V. Action physiologique de l'émanation du radium. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1384–1387).

Falta, Marczel. Das Radium in der Trachomtherapie. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (280–283).

Formánek, Em[anuel]. Radium, dessen Wirkungen und therapeutische Anwendung. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1,** 1904, (187–189, 246–248, 301–306).

Giertz, K[nut] H[arald]. Über die Einwirkung des Radiums auf das Auge.

(Schwedisch) Upsala, Läkaref. Forh., **10**, 1901-1905, (400-405).

Greeff, [Richard]. Ueber Radiumstrahlen und ihre Wirkung auf das gesunde und blinde Auge. Vortrag . . . [Nebst Erwiderung von E. S. London und Antwort von R[ichard] Greeff.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (452-454).

Himmel, I. M. Radium und dessen Bedeutung für die Biologie und Medecin. (Russ.) Kazaní, Med. žurn., **4**, 1904, (1-19).

Jagn, P. P. Ueber die Wirkung des Radiums auf das specifische hämolytische Serum. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (653).

London, E. S. Ueber die physiologisch-pathologische Bedeutung der Emanation des Radiums. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (869-872).

Papius, Karl *Frhr.* von. Das Radium und die radioaktiven Stoffe. [Physiol. Wirkungen.] Gemeinverständliche Darstellung nach dem gegenwärtigen Stande der Forschung mit Einflechtung von experimentellen Versuchen und unter Berücksichtigung der photographischen Beziehungen. Berlin (G. Schmidt), 1905, (VIII + 90). 22 cm. 2 M.

Rostovcev, G. I. Ueber die Bedeutung des Radiums in der Medicin. (Russ.) Med. beseda, Voronež, **18**, 1904, (174-179).

Schaper, A. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Radiumstrahlen und der Radiumemanation auf embryonale und regenerative Entwicklungsvorgänge. Anat. Anz., Jena, **25**, 1904, (298-314, 326-337).

Strassmann, Kurt. Klinische, bakteriologische und mikroskopische Befunde bei der Verwendung des Radiumbromids in der Therapie der Hautkrankheiten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **71**, 1904, (419-446).

Świątecki, Jan. Sur le radium et ses rayons. (Polish) Gaz. lek., **24**, 1904, (1209-1219, 1238-1243, 1266-1277, 1298-1303, 1313-1319).

Tarchanov, I. R. Le radium et les phenomènes nerveux. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (199-200).

Willcock, E. G. The action of the rays from radium upon some simple forms of animal life. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (149-154).

Wolff, Hans. Ueber Eiweisszerfall in einem Mammacarcinom unter dem Einfluss von Radium. (Radiumbehandlung.) Zs. Krebsforschg, Jena, **2**, 1904, (265-266).

(S) Sulphur.

Heffter, A[rthur]. Beiträge zur Pharmakologie des Schwefels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (175-182).

Oehmke, [Richard]. Selbstmord durch Schwefeldunst. Erstickung oder Vergiftung? Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (181-183).

Rump. Ueber geschwefelte amerikanische Obstfrüchte. Viertelj Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, Suppl. II, (107-111).

Hydrogen Sulphide H_2S.

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen. [Schwefelwasserstoff.] Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (773-853).

Sulphurous Acid and Sodium Sulphite.

Kisskalt, Karl. Ueber den Einfluss der Inhalation schwefliger Säure auf die Entwickelung der Lungentuberculose. (Ein Beitrag zum Studium der Gewerbekrankheiten.) Zs. Hyg., Leipzig, **48**, 1904, (269-279).

Kionka, H[einrich]. Die Unzulässigkeit des schwefligsauren Natrons (Präservesalz) zur Fleischkonservirung. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8**, 1902, (67-71).

Lebbin und **Kallmann.** Ueber die Giftigkeit des Präservesalzes [Schwefligsaures Natron]. Eine Erwiderung an Prof. H. Kionka in Jena. Med. Woche, Berlin, **1902**, (109-112).

Riess. Ueber die schweflige Säure in Nahrungs- und Genussmitteln und über die physiologische Wirkung dieser Säure. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (525-526).

Rubner, M[ax]. Ueber die Beziehungen des Natriumsulfites zur Rotfärbung des Fleisches. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (329–336).

Sulphuric Acid H_2SO_4

Köhler, F[riedrich]. Casuistische Beiträge zur Aetiologie der Lipomatose und zur Säurebehandlung des Pruritus nach Leo. [Schwefelsäure.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (416–418).

Carbon Disulphide CS_2

Brunn, [Albert] von. Zwei Fälle tödtlicher Vergiftung durch Genuss von Schwefelkohlenstoff. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (646–647).

Köster, Georg. Ein klinischer Beitrag zur Lehre von der chronischen Schwefelkohlenstoffvergiftung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **26,** 1904, (1–56).

Lowinsky, J[ulius]. Zwei Gutachten über Schwefelkohlenstoff-Vergiftungen. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **8,** 1902, (105–108).

Vanýsek, Rudolf. Beitrag zur Kasuistik der chronischen Schwefelkohlenstoffintoxikation. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5,** 1903–04, (223–255).

(Sb) Stibium: Antimony.

Breemen, J. v. Akute Vergiftung mit Tartarus stibiatus. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (268–270).

Grein, R. Reinigung von Stibium sulfurat. aurantiacum. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (126).

Stock, Alfred und **Guttmann,** Oskar. Ueber den Antimonwasserstoff und das gelbe Antimon. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (885–900).

(Si) Silicon.

Silica.

Rohden, [Bernhard Rudolf]. Die Bedeutung der Kieselsäure im menschlichen Organismus und ihre Beziehungen zum Lungengewebe. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (448–456).

Schulz, H[ugo]. Zur Physiologie und Pharmakodynamik der Kieselsäure. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (673–675).

(Sn) Stannum: Tin.

Delektorskij, N. I. Zinn als Bandwurmmittel bei Kindern. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (168–171).

(Sr) Strontium.

Mendel, Lafayette B. and **Thacher,** Henry Clarke. The paths of excretion for inorganic compounds. I. The excretion of strontium [*into* intestine]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (5–16).

(Tl) Thallium.

Buschke, [Adolf]. Krankenvorstellung. [Schädigung der Haut durch Röntgenstrahlen. Leukämie der Haut. Thalliumalopecie. Haarnadel in der Harnröhre.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (226–229).

(Ur) Uranium.

Lépine, R. et **Boulud.** Absence d'hyperglycérine dans la glycosurie uranique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1289–1290).

Richter, P. F. Erzeugung von Hydrops. [Uran.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin, 1904, (283–293).

(Zn) Zinc.

Haselhoff, E[mil] und **Gössel,** Fr. Ueber die Einwirkung von schwefeliger Säure, Zinkoxyd, Zinksulfat auf Boden und Pflanzen. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **14,** 1904, (193–201, mit 2 Taf.).

Holdermann, E. Zincum boricum oder oxyboricum. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (567–568).

Other Inorganic Substances.

Beck, C. Beiträge zur Behandlung der Hautkrebse nach der Methode von Cerny-Trunecek. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (375–381).

Benecke, W[ilhelm]. Einige neuere Untersuchungen über den Einfluss von Mineralsalzen auf Organismen. Bot. Ztg, Leipzig, **62,** 1904, Abt. 2, (113–128).

Birk, Simon. Ueber den Einfluss von Kreosot, Jodoform, Salol, Chinain, Chlorcalcium und Chlormagnesium auf die Magenverdauung. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1904, (95). 21 cm.

Bokorny, Th. Speicherung von gewissen Schwermetallsalzen in den Zellen. Zusammenhang der intensiven Giftwirkungen des Höllensteins und des Sublimates usw. mit dieser Speicherung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (605–609).

Bongartz. Versuche über die Heilung der Schafräude durch Akaprin. Tierärztl. Centralanz., Berlin, **7,** 1901, (217).

Deetjen, H[ermann]. Die Einwirkung einiger Jonen auf die Zellsubstanz. [Erdalkalien.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (418–419).

Eckardt, P[aul] A[ugust]. Klinisch-experimentelle Untersuchungen über die abführende Wirkung von Mittel- und einigen anderen Salzen in kleinen Dosen bei subcutaner und intravenöser Anwendung. Diss. Giessen. Wellinghofen (Druck v. W. Watermann), 1905, (IV + 93). 22 cm.

Feser, Arnim. Ueber vermeintliche Kunstdüngervergiftungen bei Rehen. Wochenbl. landw. Ver. Bayern, München, **94,** 1904, (765–766).

Fink, Emanuel. Neuere Behandlungsmethoden des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (175–186).

Fürst, Moritz. Ueber den Tod durch giftige Gase. [Kohlenoxyd, Schwefelwasserstoff, Phosphor.] Ärztl. Praxis, Leipzig, **14,** 1901, (83–86, 99–103, 117–124).

Gross, E. Die Bedeutung der Salze der Ringer'schen Lösung für das isolirte Säugethierherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (264–322, mit 3 Taf.).

Hallerbach, Wilh. Ueber Verwendung der seltenen Erden. Allg. Chem-Ztg, Apolda, **1904,** (311–312).

Handmann: Tötliche Vergiftung einer Blaustirnamazone (*Chrysotis aestiva* Lath.) durch Knallquecksilbergase. Ornith. Monatsschr., Gera, **29,** 1904, (49–52).

Hirschler, August und **Terray,** Paul. Ueber die Bedeutung der anorganischen Salze im Stoffwechsel des menschlichen und tierischen Organismus. Math.-natw. Ber. Ungarn, Leipzig, **20** (1902), 1905, (145–238).

Hohmann, Georg. Studie über Giessfieber. Diss. Würzburg (Druck v. Stahel), 1903, (34). 22 cm.

Jaeger, W. Nochmals Kainitvergiftung. Ill. landw. Ztg, Berlin, **24,** 1904, (1140).

Kastle, J. H. and **Elvove,** Elias. Oxidation and reduction in the animal organism and the toxic action of powerful oxidizing and reducing substances. Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **31,** 1904, ([195]–207).

Kionka, [Gottlieb Julius Heinrich]. Die Wirkungen der alkalischen Mineralquellen. Med. Woche, Berlin, **5,** 1904, (67–70).

Kobert, Rudolf. Lehrbuch der Intoxikationen. 2. durchweg neu bearb. Aufl. 2 Bde. Bd 2: Spezieller Teil. 1. Hälfte. Stuttgart (F. Enke), 1904, (400). 25 cm. 9 M.

Koeppe, Hans. Der Salzhunger. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (53–67); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (357–360).

Krönig, [Bernhard]. Ueber Lachgasmischnarkosen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1817–1819).

Kühner, A. Neue Wege zur Bekämpfung und Heilung der Lungentuberkulose [mittels Lignosulfit]. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (1177–1179).

Landau, Anastazy. Experimentelle Untersuchungen über Blutalkalescenz. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (271–288).

Langendorff, O[skar]. Die Kaliwirkung lackfarben gemachten Blutes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (30-32).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Die Glasuren unserer irdenen Geschirre und der emaillirten Eisengefässe vom Standpunkte der Hygiene, z. Th. nach Versuchen von Paul Thomet und Wendelin Baltes. Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (785–796).

———— Ueber die Giftigkeit der Blausäure und des Phorphorwasserstoffgases. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (64, 65–68).

———— Zur Kenntnis des feineren Baues der Niere bei normalen und chronisch mit kleinen Metallsalzmengen vergifteten Katzen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (72–76).

Leredde. Ueber eine Verbesserung in der Behandlung der schweren Formen der Syphilis. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (218–227).

Loeb, Jacques. Ueber die relative Giftigkeit von destillirtem Wasser, Zuckerlösungen und Lösungen von einzelnen Bestandtheilen des Seewassers für Seethiere. Arch. ges. Physiol., Bonn, **97,** 1903, (394–409).

Lohmann, W. Die Salze als Nahrungs- und Heilmittel. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **7,** 1903, (399–400, 423–424, 453–454, 487, 527, 547–548, 575–576, 599–600, 622–623, 646).

MacCallum, John Bruce. The influence of saline purgatives on loops of intestine removed from the body. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Physiol., **1,** 1904, ([115]–123).

———— The secretion of sugar into the intestine caused by intravenous saline infusions. Berkeley, Univ. Cal., Pub. Physiol., **1,** 1904, ([125]–137).

Mathews, Albert P[rescott]. The relation between solution tension, atomic volume, and the physiological action of the elements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (290–323, with text fig.).

———— The cause of the pharmacological action of the iodates, bromates, chlorates, other oxidising substances and some organic drugs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11,** 1904, (237–249).

Meitner, Wilh. Die Antitussinbehandlung des Keuchhustens. Reichs-MedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (465–467, 485–487).

Merkens, Otto. Die Akremninseife und ihre Verwertbarkeit zur Assanierung von Blei, Quecksilber usw. verarbeitenden Betrieben. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (655–656).

Meyer, [Max Bernhard]. Die Behandlung der Tuberkulose (und anderer Erkrankungen) der Lunge, vom Darm aus [mittelst Sanosal]. [Sanosal enhält die Bestandteile der ungarischen Bitterwässer.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (573–580).

Overton, E[rnst]. Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. 3. Mitt. Studien über die Wirkung der Alkali- und Erdalkalisalze auf Skelettmuskeln und Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105,** 1904, (176–290).

Popov, A. V. Zur Frage der Wirkung von rothe Blutkörperchen zerstörenden Substanzen auf den wachsenden Organismus. (Russ.) Moskva, 1904, (30, mit 1 Taf.). 25 cm.

Raebiger, H. Ueber die Wirkung der Akaprindbäder bei Schafräude. Vorläufige Mittheilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (190).

———— Zur Behandlung der Schafräude mit Acaprin. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (231–236).

Renault, Alex. Essai de Direction scientifique du Traitement de la Syphilis à la Période secondaire. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (155–183).

Robin, Albert et **Bardet,** G. Action des métaux à l'état colloïdal et des oxydases artificielles sur l'évolution des maladies infectieuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (783–785).

Rzentkowski, Casimir von. Untersuchungen über das Schicksal von Salzlösungen im menschlichen Magen. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (289–309).

Schade, H. Die elektro-katalytische Kraft der Metalle. Eine neu gewonnene experimentelle Grundlage für die Erklärung der Quecksilber-, Silber- und Eisen-Therapie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1904, (26). 23 cm. 1 M.

Schott, A. Ueber einen Fall von acuter Leuchtgasvergiftung. Viertelj. Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (58–66).

Schücking, [Adrian]. Physiologische Wirkungen der Alkali-Saccharate [auf das Herz]. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (592–597).

Seltsam, Adolf. Untersuchungen über die physikalisch-chemischen Eigenschaften und physiologischen Wirkungen der Salze der Alkalien und Erdalkalien. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (35). 22 cm.

Siebelt, [Josef Gotthold]. Die Balneologie und die Lehre von der Undurchdringlichkeit der Haut für im Wasser gelöste Salze und sonstige Substanzen. Vortrag . . . Balneol. Centralztg, Berlin, **1902,** (221–223).

Siecke, [Karl Rob. Theod. Wald.]. Die Therapie des Scharlachs. D. Med-Ztg, Berlin, **23,** 1902, (109–110).

Sieden, Fritz. Vergiftungen durch fluornatriumhaltigen phosphorsauren Futterkalk. Landw. Wochenbl., Kiel, **54,** 1904, (378–379).

Stempel, Walther. Ueber die Gefahren der Gasheizungsanlagen.– Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Haemoglobinurie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (323–338).

Thomalla, [Robert]. Ueber eine schwere Leuchtgasvergiftung. Wer wäre bei dauernder Schädigung haftbar zu machen? Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (333–334).

Trunz, A. Ueber vermeintliche Kainitvergiftungen. Königsberger landw. Ztg, **40,** 1904, (369–370).

Vanderrydt, H. Die gesundheitsschädlichen Industrien in Belgien. Bericht zur Beantwortung des Fragebogens des internationalen Arbeitsamtes erstattet im Namen der Specialkommission des belgischen Comités zur Förderung der Arbeiterschutzgesetzgebung. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (141–144).

Wolff, II, Bruno und **Meyer,** I. Die Einwirkung flüssiger Luft auf die inficirte Vaginal- und Uterusschleimhaut bei Hunden. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (289–298).

9120 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE FATTY SERIES.

Paraffin.

Aronheim, [Salli]. Petroleumvergiftung bei einem 2½ jährigen Knaben. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (421–422).

Awerbach, D. Zur Naftalanbehandlung des Ekzems. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (357–369).

Fliess, H[ugo]. Die Behandlung der Ozaena mit Hartparaffininjectionen. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (252–253).

Friedeberg, [Max Walter]. Einige Bemerkungen über zwei seltene Vergiftungen. I. Intoxication durch Extractum hydrastis fluidum. II. Intoxication durch Petroleum. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1041–1043).

Goldmann, J. Arnold. Erfahrungen über den therapeutischen Effekt der Quecksilber - Vasogensalbe. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (301–306).

———— Ichthyolvasogen in der gynäkologischen Praxis. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (289–294).

Herrenknecht, [Wilhelm]. Resultate bei Verwendung von Paraffin zu Wurzel-Füllungen und bei Replantation. Odont. Bl., Berlin, **7,** 1902, (212–215).

Hezel, Paul. Ueber Naphtha und Nafalan. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. Union), 1904, (41). 22 cm.

Hölscher, [Walter]. Ueber die Ausfüllung grosser Operationshöhlen im Felsenbein mit Paraffin. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **48,** 1904, (209–219).

Klečetov, Ja. Ja. Naphtalan bei der Ekzem-Behandlung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (861–864).

Kupcis, I. D. Naphtalan. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **12,** 1904, (921–924, 955–958).

Issleib. Vorschriftsmässiges Paraffinum solidum. Pharm. Ztg. Berlin, **50**, 1905, (942).

Leiser, [Ludwig]. Emboliegefahr bei Paraffininjektion. Nebst Erwiderung von [Albert] Stein. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (791, 911–912).

Lengefeld, [Hans]. Ueber Vasenol [emulgierbare Vaseline und Vaselinöle]. Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1905 (198–201).

Meitner, Wilh[elm]. Beiträge zur Kenntnis der Vasole und Vasogene. ReichsMedAnz., Leipzig, **29**, 1904, (363–366, 385–386, 403–405, 426–427, 446–448, 467–468, 487–489).

Mindes, J. Vaselin und Perubalsam. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (177).

Munk, J. Notizen über den Heilwert des Nafalans. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (689–691).

Ónodi, Adolf. Über die Anwendung der starren kalten Paraffin-Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1056–1058, mit 3 Fig.).

Rohleder, [Hermann Oskar]. Das Nafalan und die naphthahaltigen Salben in der dermatologischen Praxis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (636–642).

Sokolowsky, R[aphael]. Ueber unsere bisherigen Paraffinerfolge bei Nasendifformitäten und retroauriculären Defekten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (757–759).

Stein, Albert E. Paraffin-Injektionen. Theorie und Praxis. Eine zusammenfassende Darstellung ihrer Verwendung in allen Spezialfächern der Medizin. Stuttgart (F. Enke), 1904, (X + 166). 25 cm.

———— Ueber die Verwendung von hartem oder weichem Paraffin zu subkutanen Injektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (645–648, 667–670).

Waldmann, Fülöp. Die Anwendung des Naphalans in der täglichen Praxis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (53–55).

Chlorinated Hydrocarbons.

[*See also* Anaesthetics.]

Behr, Valentin. Studien über die Wirkung der Einatmung von Dämpfen von Tetrachlorkohlenstoff nebst Vergleichsversuchen über Chloroformwirkung. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (43). 21 cm.

Dubois, Raphaël. Action foudroyante du chlorure d'éthylidène. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (492).

Margosches, B. M. Der Tetrachlorkohlenstoff unter besonderer Berücksichtigung seiner Verwendung als Lösungs- bezw. Extraktionsmittel in der Industrie der Fette und verwandter Gebiete. Samml. chem. Vortr., Stuttgart, **10**, 1905, (243–358).

Alcohols.

(*See also* 1884.)

Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus. Abgehalten in Bremen vom 14.–19. April 1903. Im Auftrage des Organisationskomitees hrsg. und red. v. Franziskus Hähnel. Jena (G. Fischer), 1904, (vii + 536). 26 cm. 5 M.

Almquist, Ernst. Zum Programm der Mässigkeitsbewegung. [Alkohol.] Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (553–558).

———— On the effect of small doses of alcohol, and on our effervescing drinks. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65**, 1, 1903, (364–374).

Amrein, O. Beitrag zur Anwendung der Alkoholverbände. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (555–556).

Anton, G[abriel]. Alcoholismus und Erblichkeit. Vortrag. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3**, 1901, (143–146).

Backman, E[ugène] Louis. Ist Äthylalkohol ein Nutritionsmittel für das isolierte und überlebende Säugetierherz? (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., **10**, 1904–05, (557–576, mit Taf.).

Bergman, J[ohan]. Die moderne Kultur und der Kampf gegen den Alkohol. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (27–36).

Bergmann, P. Zur Physiologie der Alkohol - Chloroformgruppe. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (60–73).

Bernheimer, St[efan]. Bemerkungen zur Tabaks- und Alkohol - Amblyopie und über den reflectorischen Nystagmus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (205–208).

Bickel, Adolf. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Herzgrösse. Notiz zu der Arbeit von Moritz: „Ueber die Bestimmung der Herzgrenzen nach Smith mittels des Phonendoskopes" (Münch. med. Wochenschr. No. 31, 1903). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1770).

Billard, G. et **Dieulafé**, L. La toxicité des alcools, fonction de leur tension superficielle. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (452–453).

—— —— Rapport entre la tension superficielle, la viscosité et la toxicité des alcools et de quelques boissons alcooliques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (493–494).

Birch-Hirschfeld, A[rthur]. Zur Pathogenese der Methylalkoholamblyopie. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (48–56, mit 2 Taf.).

Blitstein, Max und **Hadelich**, Wilhelm. Alkohol und Schule. I, physiologisch-pathologischer Teil. II, (therapeutisch-prophylaktischer Teil). [*In*: Bericht über den 1. intern. Kongress für Schulhyg. Bd 4.] Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (460–478).

Bonne, Geo. Die Alkoholfrage in ihrer Bedeutung für die ärztliche Praxis. Nach Vorträgen . . . Tübingen (Osiander), 1904, (67). 1 M.

Breyer, Hans. Ueber die Wirkung verschiedener einatomiger Alkohole auf das Flimmerepithel und die motorische Nervenfaser. Diss., Tübingen. Altenburg (Druck v. St. Geibel u. Co.), 1903, (33). 23 cm.

Burmester. Ueber die Notwendigkeit der Alkoholenthaltsamkeit bei der Nachbehandlung der narkotischen Suchten. Alkoholismus, Dresden, **2**, 1901, (361–377).

Chilian, Otto. Ueber die Beeinflussung der Vergiftungen mit Nitrobenzol, Dinitrobenzol, Paranitrochlorbenzol und Dinitrochlorbenzol durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (56). 22 cm.

Clemm, Walther Nic. Alkohol als Genuss-, als Nahrungs- und als Heilmittel. Wider die Guttempler. Herrn P. J. Möbius in Leipzig zugeeignet. Med. Woche, Berlin, **1902**, (289–291, 301–303).

Drucker, Viktor. Über Antialkoholismus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (762–765).

—— Nocheinmal über Antialkoholismus. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (821–822).

Fett, K[arl]. Ein weiterer Beitrag zum mikroskopischen Nachweis vom Eindringen des Alkohols in die Haut bei der Heisswasseralkoholdesinfection. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (464–467, mit 1 Taf.).

Fischer, Jakab. Über die Schädlichkeit des Alkohols und ihre Bekämpfung. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (599–601, 612–614).

Flade, Erich. Zur Alkoholfrage. Berichte aus den wichtigeren Abhandlungen und Mittheilungen des „Alkoholismus" . . . Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (170–181, 625–637, 1081–1092).

Fock, [Georg Karl]. Ueber den Begriff der Heilung in der Behandlung Alkoholkranker. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (455).

Frank. Die ärztliche Seite der Trinkerbehandlung, [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (448–455).

Friedberger, E. Ueber die Intensität der Choleraamboceptorenbildung beim Kaninchen unter dem Einflusse der Alkoholisirung und der Mischimpfung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (242–244).

Fühner, Hermann. Pharmakologische Studien an Seeigeleiern. Der Wirkungsgrad der Alkohole. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1904, (69–82).

Goddard, W. H. The physiological action of ethyl alcohol considered as a food: a research. Lancet, London, **167**, 1904, (1132–1136).

Gréhant, Nestor. Dosage de l'alcool dans le sang après l'ingestion dans l'estomac d'un volume mesuré de ce liquide. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1264).

Gros, Ernst. Ueber das Verhalten des Schmelzpunktes und der Koagulationstemperatur der roten Blutscheiben unter dem Einfluss von Alkohol, Lecithin und Cobragift. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (24). 23 cm.

Gutzeit, E. Zucker und Alkohol. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (79–80).

Haase, Georg. Gegen die totale Alkoholabstinenz. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (363, 367, 373, 377, 381, 391).

Hartmann, [Martin] und **Weygandt,** [Wilhelm]. Die höhere Schule und die Alkoholfrage. Zwei Vorträge . . . Berlin (Mässigkeitsverlag), 1905, (60). 22 cm.

Helenius, Matti. Der Alkohol als Genussmittel. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (123–128).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Hoeflmayr, L. Zeitgemässe kritische Betrachtungen zur Alkoholfrage. Vortrag. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (524–530).

Hoff, Adolf. Der natürliche Heilvorgang bei der Lungentuberculose und einige therapeutische Versuche, denselben zu befördern. Alkohol—Zimmtsäure – Zimmtsäurealkohol (Peralkohol, Perucognac). Heilkunde, Berlin, **1901,** (189–198).

Hoppe, Hugo. Die Tatsachen über den Alkohol. 3. wesentlich verm. u. teilweise umgearb. Aufl. Berlin (S. Calvary & Co.), 1904, (XVI + 536, mit Tab.). 24 cm. 7 M.

——— Neuere Arbeiten über Alkoholismus. Sammelreferat. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (681–689).

Hueppe, Ferdinand. Alkoholmissbrauch und Abstinenz. Vortrag. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (46). 23 cm. 1 M.

——— Körperübungen und Alkoholismus. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (36–54).

Kaiser, Albert. Ueber Spiritusverbände mit Duralcol-Binden, einer neuen bequemen Art der Alkoholverbände. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (245–250).

Kaufmann, R[afael]. Geschichtliche Beiträge zur äusseren Alkoholtherapie. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (148–152).

Keferstein, [Georg Wilhelm]. Alkoholismus und Bier. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (322–359); Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1425–1428).

Kemmer. Bekämpfung des übertriebenen Alkoholgenusses. Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (714–718).

Kleinke, O. Die Bedeutung des Bieres als Genussmittel und als diätetisches Hilfs- und Wirkungsmittel. Tagesztg Brau., Berlin, **1,** 1903, (1015–1016, 1019, 1023).

Koblassenko, J. S. Über Alkoholumschläge. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (No. 3, 3–4).

Kocheim, Leo. Ueber Nitrochlorbenzolvergiftung vom Magen aus und ihre Beeinflussung durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (44). 21 cm.

Kötscher, Max. Die Folgen des Alkoholmissbrauchs und die zur Bekämpfung desselben erforderlichen Maasnahmen. Alkoholismus, Dresden, **2,** 1901, (334–360); **3,** 1902, (1–16).

Kraemer, Heinrich. Beiträge zur Pathogenese und Therapie der Anilin- und Toluidinintoxication. (Wirkung des Alkohols, Resorptionswege, Sauerstofftherapie.) Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (3–). 22 cm.

Küper, Wilhelm. Ueber Haemolyse durch Alkohol sowie durch Natronlauge unter osmotisch verschiedenen Verhältnissen. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (32). 23 cm.

Larsen, C[arl] F[redrik]. On the use of alcohol in pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66** 1905, (482–494).

Legrain. Alkoholismus und Tuberkulose. [*In*: Bericht über den 9. in-

tern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (55–70).

Leppmann, A[rthur] und **Leppmann,** F[riedrich]. Alkoholismus, Morphinismus und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe. Hrsg. v. H. Senator und S. Kaminer. Abt. III.] München (J. F. Lehmann), 1904, (718–770).

Leubuscher, Paul. Der Einfluss des Alkohols auf die Resorption der Nahrung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (36). 22 cm.

Liebe, Georg. Alkohol und Tuberkulose. III. Alkoholismus, Dresden, **2,** 1901, (251–262).

Lobsien, Marx. Ueber den Einfluss von Kaffee, Tee und Alkohol auf die geistige Arbeit der Schulkinder. Experimentelle Untersuchungen. D. Schulmann, Berlin, **6,** 1903, (61–71, 117–130).

Loeb, Oswald. Die Wirkung des Alkohols auf das Warmblüterherz. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1905, (459–480).

Löffler, Alexander. Alkohol und Verbrechen. Zs. Strafrechtswiss., Berlin, **23,** 1903, (509–536).

Luther, A[dolf]. Zur Casuistik der Geistesstörungen auf dem Boden des chronischen Alkoholismus. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **59,** 1902, (20–56).

Mansholt, Willem Hendrik. Alkohol und Tuberkulose. (Holländisch) Groningen (Hoving en de Groof), 1903, (100 + V). 22 cm.

Marcuse, Julian. Der Alkohol als Nahrungs- und Heilmittel. ReichsMed-Anz., Leipzig, **27,** 1902, (21–24).

——— Herrn Dr. Walther Nic. Clemm's Standpunkt zur Alkoholfrage. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (367–369).

——— Alkohol und Infektion. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (448–450).

Martins, [Friedrich]. Was ist's Missbrauch geistiger Getränke? [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (128–139).

Matolcsy, Niklós. Über China-Eisen und chinin-eisenhaltige Weine. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (144–146).

Meyer, Ernst. Ueber den Einfluss der Alkoholika auf die sekretorische und motorische Tätigkeit des Magens. Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (285–308).

Michel, Karl. Gibt es alkoholfreies Bier und welche Wirkung übt ein solches Getränk auf den Konsumenten aus? Zs. Brauw., München, (N.F.), **26,** 1903, (633–635).

Niggemeier, Kaspar. Ueber die Beeinflussung der Vergiftungen mit Nitrotoluol, Dinitrotoluol, Nitrophenol, Dinitrophenol, Orthonitranisol und Anilin durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (36). 22 cm.

Pfuhl, A[dolf]. Noch einmal der Spiritusverband. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (312–352).

Ploetz, Alfred. Zur Bedeutung des Alkohols für Leben und Entwicklung der Rasse. Arch. Rassenbiol., Berlin, **1,** 1904, (229–253).

——— Der Alkohol im Lebensprozess der Rasse. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (70–95).

Raecke. Zur Lehre von den chronischen Geistesstörungen der Trinker. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (295–298).

Reinking, Friedrich. Ueber den Einfluss der Alkoholverbände auf den Verlauf entzündlicher Prozesse. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1903, (35). 23 cm.

Reusz, Frigyes v. ráthonyi. Die Alkoholfrage und die Ärzte. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (819–821).

Rieländer, A. Der mikroskopische Nachweis vom Eindringen des Alkohols in die Haut bei der Heisswasser-Alkohol-Desinfection. Mit einem kurzen Vorwort von F[riedrich] Ahlfeld. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47,** 1902, (4–11, 71, mit 1 Taf.).

Rolffs, E. Die deutsche Abstinenzbewegung und die deutsche Kultur. 2. erweit. Aufl. Flensburg (Deutschlands Grossloge II des J.O.G.T.), 1904, (30). 22 cm. 0,25 M.

Rosemann, Rudolf. Die Deutung der Chauveau'schen Alkoholversuche. Eine Erwiderung an Prof. Dr. Kassowitz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **99,** 1903, (630–633).

——— Der Alkohol als Nahrungsstoff. Vortrag. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100,** 1903, (348–366).

——— Die therapeutische Bedeutung des Alkohols. Med. Woche, Berlin, **1901,** (213–217).

Rosenthal, I[sidor]. Noch einmal Bier und Branntwein. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1820).

Rosenthal, O. Alkoholismus und Prostitution. 2 Vorträge. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (62). 23 cm. 1 M.

Rothe, A. von. Aus der russischen Gesellschaft zum Schutze der Volksgesundheit. Arbeiten aus der Komission zur Lösung der Alkoholfrage. II. III. Alkoholismus, Dresden, **2,** 1901, (223–250); **3,** 1902, (28–37).

Rüdin, Ernst. Ueber die Dauer der psychischen Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1901, (1–44).

——— Auffassung und Merkfähigkeit unter Alkoholwirkung. Psychol. Arb., Leipzig, **4,** 1902, (495–522).

——— Der Alkohol im Lebensprozess der Rasse. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (95–123); Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **2,** 1903, (553–566).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. The physiological effect of alcohol; especially with reference to the question of the moderate use of alcohol. (Swedish) (I vår tids lifsfrågor, 32.) Stockholm, 1903, (42). 23 cm.

—— A few words on the physiological effect of alcohol. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65,** 1, 1903, (305–332).

Schenk, Paul. Gebrauch und Missbrauch des Alkohols in der Medizin. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1904, (32). 23 cm. 0,50 M.

Schmey, Fedor. Ueber die Behandlung der Tuberkulose mit innerlicher Darreichung von Peru-Cognak (Perco). D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (193–194).

Stehr, Alfred H. Alkoholgenuss und wirtschaftliche Arbeit. Jena (G. Fischer), 1904, (XII + 235). 25 cm. 4,80 M.

Stirling, J. W. Amblyopia due to methyl alcohol. Ophthal. Rev., London, **24,** 1905, (38–40).

Strauss und **Torney,** von. Grundsätze und Erfahrungen des deutschen Vereins gegen den Missbrauch geistiger Getränke. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904, (173–178).

Strömberg, C. 16 Vergiftungsfälle mit Methylalcohol. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (421–423, 433–435).

Stutzer, A. Zucker und Alkohol. ChemZtg., Cöthen, **29,** 1905, (102).

Weihrauch, Karl. Mortalität und Morbidität im Braugewerbe. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (29). 23 cm.

Weiss, Gustav. Der heutige Stand der Alkoholfrage. Heilkunde, Berlin, 1903, (537–544).

Weygandt, W[ilhelm]. Psychiatrische Begutachtung bei Vergehen und Verbrechen im Amt eines degenerativ-homosexuellen Alkoholisten. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **17,** 1904, (221–262).

Wirgin, Germund. Ueber den Einfluss des Aethylalkohols auf die Bildung von agglutinierenden Stoffen bei Kaninchen nach intravenöser Impfung mit *M. pyogenes aureus* oder mit *B. typhi*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38,** Originale 1905, (200–209).

Wohl. Ueber Alkoholverbände. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (241–242).

Wulf, Moissey. Der Intelligenzdefekt bei chronischem Alkoholismus. Diss. Berlin (Druck v. W. Pilz), 1905, (110). 23 cm.

Ziehen, Th[eodor]. Ueber den Einfluss des Alkohols aus das Nervensystem. 2. verm. Aufl. Berlin (Mässigkeits-Verlag), 1904, (15). 23 cm. 0,20 M.

Glycerine.

* **Gregor,** Adalbert. Ueber den Einfluss von Veratrin und Glycerin auf

die Zuckungscurve functionell verschiedener Muskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101**, 1904, (71–102, mit 2 Taf.).

Isoprale.

(*Trichloroisopropyl alcohol.*)

Pisarski, Tadeusz. Sur l'isoprale comme moyen soporifique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (627–630).

Acids.

Formic Acid.

Bastanier. Ueber Ameisensäure. Berlin, Zs. Ver. homöop. Aerzte, **21**, 1902, (175–185).

Clément, E. Action de l'acide formique sur le système musculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (785–787).

Garrigue, L. Action de l'acide formique sur l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (837).

Acetic Acid.

Løken, K[arl]. A case of acute intoxication with acetic acid. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25**, 1905, (811–812).

Novák, Károly. Über die Behandlung der Lungenentzündung und des Bronchialkatarrhs bei Kindern. [Ferrum aceticum solutum.] (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (21–22).

Rothenbach, [F.]. Ist Essigessenz giftig? Zs. SpiritInd., Berlin, **26**, 1903, (439).

Schäffer, Emil. Sektionsbefund bei Vergiftung mit sog. Frankfurter Essigessenz (80 prozentiger Essigsäure) nebst Bemerkungen über den freien Handelsverkehr derselben. Aerztl. Sachverst-Ztg, Berlin, **8**, 1902, (215–218, 255–258).

Trichloracetic Acid.

Meyer zum Gottesberge, [August]. Histologische Beiträge zur Wirkung der Trichloressigsäure und Chromsäure. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **44**, 1903, (81–88).

Lactic Acid.

Hinsberg, V[iktor]. Ueber Augenerkrankungen bei Tuberkulose der Nasenschleimhaut, und die Milchsäurebehandlung der letzteren. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **39**, 1901, (224–242).

Oxalic Acid.

Kobert, Rud[olf]. Ein Fall von Oxalsäurevergiftung. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (1137–1139).

Szántó, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen chloratum.) (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (283–284).

Citric Acid.

Kornfeld, Hermann. Tödlicher Abort nach Citronensäure. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53**, 1902, (359–363).

Laible. Ueber eine Ausscheidung eines schwerlöslichen Magnesiumzitrats aus Liquor Magnesii citrici. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44**, 1904, (477–478).

Citarin.

(*Sodium anhydromethylenecitrate.*)

Gernsheim, [Friedrich Felix]. Kurze Mitteilung über meine Erfolge mit Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (355–356).

Haas, An. Citarin, ein neues Gichtmittel. D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (460–462).

Leibholz, Arthur. Die bisherigen Erfahrungen über Citarin als Gichtmittel. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (179–180).

———— Citarin, ein neues Mittel gegen Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (707–708).

Prölss, [Fritz Moritz]. Resultate mit dem Gichtmittel Citarin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (354–355).

Thiele, Johannes. Zur Kenntnis des Citarin. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16**, 1903, (244–245).

Wolff, Albert. Citarin. Therapeutische Mittheilungen. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (208).

Lecithin *v.* 9180.

Soaps.

Füth, H[einrich]. Beiträge zur Händedesinfektion. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1009–1012).

Jacobson. Spiritus saponatus D[eutsches] A[rznei] B[uch] IV. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (792).

Konrádi, Dániel. Weitere Untersuchungen über die baktericide Wirkung der Seifen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (119–125).

Kulka, Otto. Zur Charakteristik einer neuen Salbengrundlage „Fetron" purissimum Liebreich. Pharm Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (275–277).

Liebreich, Oscar. Ueber Fetron-Salbe. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (297-299).

Müller, G[eorg] J. Dermatotherapie mittels medikamentöser Seifen. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (681–683).

Oestreicher, [Jacques]. [Antisyphilitische Einreibungskur.] [Mercurosapol.] Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (370–373).

Ottemann, L. „Fetron" purissimum Liebreich. [Stearinsäureanilid.] Ein Fortschritt in der Salbentherapie. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (234).

Piontkovskij, L. F. Ueber die Wirkung von Seifen auf die Thätigkeit der Pepsindrüsen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904,** 4, (5–9).

Pitsch, M. Neuerungen auf dem Gebiete der medizinischen Seifen. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (176–177).

Protitsch, Georg. Stearinsäureanilidverbindungen als Salbengrundlage. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1905, (36). 21 cm.

Saalfeld, Edmund. Ueber Fetronsalbe [Salbengrundlage]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (162, 186–191).

Schaumann. Spiritus saponatus D[eutsches] A[rznei-] B[uch] IV. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (813–814).

Unna, P. G. Ueber Keraminseife. [Hautkrankheiten.] Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (73–78).

Aldehydes.

Formic Aldehyde.

Asch, [Friedrich Josef Robert]. Schäden der Formalinverwendung. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9,** 1901, (511–516).

Bart, V. I. Ueber Formalin als Mittel zur Conservirung von Präparaten bei gerichtlich chemischen Untersuchungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (110). 22 cm.

Behring, E[mil] v. Phthisiogenese und Tuberkulosebekämpfung. Nebst Bemerkungen zu dem Vortrag von H[ermann] Kossel. [Formolwirkung.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (193–198, 287–288).

———— Tuberkulosebekämpfung [Formolwirkung]. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), 1, 1904, (75–96).

Bonhoff, H[einrich]. Ueber einige neuere Untersuchungen auf dem Gebiete der Formaldehyddesinfection. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (489–492).

Bresgen, Maximilian. Ueber den Werth des Formans bei der Behandlung des frischen Schnupfens. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (133–134).

Flügge, C[arl]. Zur Bekämpfung der Tuberkulose. [Formolwirkung.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (269–272).

Grünwald, Carl. Pestverdächtige Ziegenfelle [ihre Disinfection durch Formalin]. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (342–344).

Hoerschelmann, Ernst. Ueber die Formalinbehandlung der puerperalen Sepsis. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (33–34).

Kolle, [Wilhelm]. Milchhygienische Untersuchungen. [Conservierung durch Formaldehyd.] Klin. Jahrb., Jena, **13,** 1904, (319–350).

Liebreich, Oscar. Die Verwendung von Formalin zur Konservierung von Nahrungsmitteln. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (59–61).

Popescul, Modest. Ueber einige neure Heilmittel in der Gynäkologie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (765–768).

Proskauer, B[ernhard] und **Elsner,** M[oritz]. Die neue Berliner Wohnungsdisinfektion. Ein Beitrag zur Formalindesinfektion. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (583–598).

Šarkevič-Šaržinskij, P. A. und **Bogrov,** S. L. Ueber die Beeinflussung des Favus durch Formalin. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **61,** 1904, (108–114).

Schultze, F. Crotte'sches Heilverfahren. [Formol.] Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** 1903, med. Sektion, (45–46).

Seifert, [Otto]. Die Anwendung von Chlormethylmenthylaether als Schnupfenmittel. [Formalinwirkung.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (169–170).

Stasenkov, V. K. Ueber die toxische Wirkung schwacher Fomaldehydlösungen, Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (92). 24 cm.

Zelis, P. Darstellung der Formalin-Verbandmaterialien. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (617–618).

Euguform.

[Acetylated derivative of the product of the action of formic aldehyde on guaiacol.]

Joseph, Max. Ueber Euguformum solubile. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (134–135); (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **7,** 1904, (302–304).

Luxenhofer, [Josef]. Erfahrungen über Euguform. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16,** 1903, (125–126).

Lysoform.

Hollós, József. Über die bactericide Wirkung des Lysoforms. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (941–942).

Mode, [Alfred]. Ein Fall von Lysoformvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (320–321).

Pfuhl, A[dolf]. Ueber Lysoform und Albargin. [Desinfection.] Hyg. Rdsch., Berlin, **12,** 1902, (105–124).

Strassmann, P[aul]. Bemerkungen zur Händedesinfektion, insbesondere über Lysoform. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (265–275).

Székely, Zsigmond. Über die baktericide Wirkung des Lysoforms. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (391–392).

Tauszk, Ferencz. Neuere Heilmittel zur Hemmung der Verbreitung der Tuberkulose und zur symptomischen Therapie der Lungentuberkulose. I. Lysoform. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (385–387).

Tannoform.

Bass, Eugen. Neuere Mitteilungen über Tannoform. Thierärztl. Rdsch., Berlin, **9,** 1903, (53).

Faber. Mitteilungen über Tannoform. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (547).

Gailer, Franz. Das Tannoform in der Veterinärpraxis. D. landw. Tierzucht, Leipzig, **5,** 1901, (98–99).

Acetic Aldehyde.

Bumke, [Oswald]. Paraldehyd als Schlafmittel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **12,** 1902, (489–518).

Chloral.

Bertram, H. Roach's Sea-Sickness-Draught. [Chloralhydrat.] Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (653).

Koch, E[rich] und **Fuchs,** G. Die Schlafmittel und ihre physiologische Wirkung. (Demonstration an Thieren.) [Chloralhydrat.] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (577–582).

Lückerath, M[ax]. Chloralhydratvergiftung. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (339–342).

Rupp, E. Ueber eine jodometrische Gehaltsbestimmung von Chloralhydrat. Arch. Pharm., Berlin, **241,** 1903, (326–328).

Schaer, Ed[uard]. Die Anwendung des Chloralhydrats in seinen hochprozentigen Lösungen bei forensischen Untersuchungen, Arznei- und Nahrungsmittelprüfungen und technischen Expertisen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (37–51).

DORMIOL.

(Dimethylethylcarbinol-chloral.)

Bodenstein, Joseph. Die Schlaflosigkeit und ihre Bekämpfung. [Dormiol.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (442–444).

Meltzer, [Konrad Ewald]. Dormiol. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1902, (487–493).

Wederhake, C. I. Ueber das Hypnoticum "Dormiol." Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **58,** 1901, (778–784).

Ketones.

ACETONE.

Cossmann, [Hugo]. Azetonvergiftung nach Anlegung eines Zelluloid-Mullverbandes. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1556–1557).

Sugars.

Cadéac et **Maignon.** Elimination du sucre et de composés glycuroniques par les urines sous l'influence du traumatisme des tissus et des injections de glucose dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1464–1466).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Med. Woche, Berlin, **1901,** (498).

Lépine, Jean. Effets sur le pancréas de l'injection de glucose chez le cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1288).

Schücking, [Adrian]. Physiologische Wirkungen der Alkali-Saccharate [auf das Herz]. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (592–597).

Novák, Theodor. Obrtel's ferrisaccharid. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (956–959).

Schücking, [Adrian]. Über Natriumsaccharat. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1900,** 1901, (17–19).

Organo-Metallic Compounds.

ARSENIC COMPOUNDS.

Saalfeld, [Edmund]. Kurze therapeutische Mittheilung. [Kakodylpräparate.] Derm. Zs., Berlin, **8,** 1901, (446–448).

Other Substances.

Cohnheim, Paul. Die Heilwirkung grosser Dosen von Olivenöl bei organischen und spastischen Pylorus- und Duodenalstenosen und deren Folgezustände (Gastrectasie). Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (No. 11, 3–5).

Cramer, A[ugust]. Ueber die forensische Bedeutung des normalen und pathologischen Rausches. D. MedBeamtenVer., Berlin, **1,** 1902, (18–42).

Engels, Herm. Die echte „Baldrianwirkung" im Bornyval. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (235–239).

Erbslöh. W[alter]. Zur Pathologie und path. Anatomie der toxischen Polyneuritis nach Sulfonalgebrauch. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **23,** 1903. (197–204).

Fendler, C. Zur Kenntnis der Früchte von *Elaeïs guineensis* und der daraus gewonnenen Oele, des Palmöles und Palmkernöles. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (185–197).

Fuchs, G. Ueber eine Gruppe therapeutisch wirksamer Säureamide. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1505–1509).

Gmeiner, [Friedrich]. Die Resorption von Fett und Seife im Dünndarm. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (134–144).

Heidenreich. Über Leuchtgas-Vergiftungen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (584–590).

Herxheimer, Karl. Ueber äusserliche Behandlung der Psoriasis [mittels Lithanthrol]. [Nebst Bemerkungen von Arnold Sack.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (168–169, 358–359).

Jelkmann, F. Meine Erfahrungen mit Amyloform. Tierärztl. Centralanz., Berlin, **8,** 1902, (1).

Lévai, Dezső. Ichthoform in der Praxis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (250–251).

Pečnikov, I. E. Einige Daten zur vergleichenden Pharmakologie der Schlafmittel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (953–954).

Posner, Th[eodor]. Ueber die Existenzfähigkeit der Sulfonalcarbonsäuren im Vergleich zu den entsprechenden Ketosäuren und über die physio-

logische Wirksamkeit saurer oder basischer Sulfonalderivate. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (1107–1108).

Reineck, C. Beitrag zur Kenntniss des Schachtelhalmgiftes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14,** 1903, (540–544).

Schott, A. Ueber einen Fall von acuter Leuchtgasvertiftung. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (58–66).

Stempel, Walther. Ueber die Gefahren der Gasheizungsanlagen. Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Haemoglobinurie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (323–338).

Stepp, [Karl]. Zur Behandlung des Keuchhustens [mittels Fluoroform]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (549–556).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some hæmolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (72–96).

Strělkov, A. I. Purgatin als Abführmittel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (321–323).

Thomalla, [Robert]. Ueber eine schwere Leuchtgasvergiftung. Wer wäre bei dauernder Schädigung haftbar zu machen? Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **7,** 1901, (333–334).

Tischer, W[ilhelm]. „Metroglycerin" ein locales ungiftiges Uterinum als Ersatzmittel für *Secale cornutum.* Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (403–409).

Többen, Heinrich. Die Schrift des Dr. R. Forsten über die Canthariden. Ein Beitrag zur Geschichte der Toxikologie im 18. Jahrhundert. Diss. Halle a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (33). 21 cm.

Walko, Karl. Ueber die Behandlung des Ulcus ventriculi mit Olivenöl. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1113–1120).

Weirich, I. und **Ortlieb,** G. Ueber den quantitativen Nachweis einer organischen Phosphorverbindung in Traubenkernen und Naturweinen. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (138–143).

Wendt, Gustav. Zur Behring'schen Milchkonservierung. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (86).

Westphalen. Ueber die Anwendung des Oeles in der Therapie der Magendarmkrankheiten. St. Peterburg, Prot. deutsch. ärztl. Ver. *in* Med. Wochenschrift, **1904,** (68–69).

Wolff. Trionalcur. Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (281–283).

———— Ergänzung zu dem Aufsatz „Trionalkur". Centralbl. Nervenheilk., Coblenz, **24,** 1901, (545–547).

Zakusov, V. V. Zur Frage nach der Wirkung der Gifte bei isolierten Nieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (530–532).

Zoepffel, R[udolf]. Ueber die Wirkungsgrade narkotisch wirkender, gechlorter Verbindungen der Fettreihe. Diss. Strassburg. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1903, (21). 22 cm.

Ichthyol.

[Product of action of sulphuric acid upon mineral oil.]

Aufrecht. Das „Ferrichthol" ein „Ichthyol"-Eisenpräparat. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (107–108).

Eschle. Die Behandlung des Erysipels mit Ichthyolpinselungen. Heilkunde, Berlin, **1901,** (297–298).

Goldmann, J. Arnold. Ichthyolvasogen in der gynäkologischen Praxis. Frauenarzt, Leipzig, **17,** 1902, (289–294).

Lévay, Desid. Die Wirkung des Ichthyols bei der Tuberkulose. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15,** 1902, (243–245).

Hodara, Menahem. Ueber die Verwendung des Ichthyol Ammonium purum in der dermatologischen Praxis. Übers. von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32,** 1901, (604–605).

———— Innerliche Darreichung von Ichthyol in drei Fällen von Mykosis fungoides und hämatologische Untersuchuug zweier dieser Fälle um die Zeit ihres Beginnes. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (490–493).

Rohmer, B[erndt]. Neure pharmaceutische Praeparate und ihre Verwendung in der ärztlichen Praxis.

VIII. Ichthyol bei Urogenitaltuberkulose. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (105–106).

Schütze, Carl. Über Blutuntersuchungen nach Ichthyolbädern. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1901**, (62–73); D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (373–376).

Unna, P. G. Ichthargan und Ichthoform. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (76–78).

———— „Ichthyol"-Eisen und „Ichthyol"-Calcium. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (235–237).

9125 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE AROMATIC SERIES.

Hydrocarbons.

BENZENE AND ITS HOMOLOGUES.

Chassevant, A. et **Garnier**, M. Toxicité du benzène et de quelques hydrocarbures aromatiques homologues. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1255–1257).

Franke, Felix. Das Benzin in der Chirurgie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (300).

Hildebrandt, Herm. Ueber das Verhalten halogensubstituierter Toluole und der Amidobenzoesäuren im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (365–372).

Schneider. Ein Fall von funktioneller Neurose nach chronischer Xylol-Vergiftung. Ein Beitrag zur Kenntnis der bei Arbeitern in Gummifabriken vorkommenden Krankheiten. KorrBl. allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena, **30**, 1901, (73–85).

Weissenberg, Rudolf. Quantitative Versuche über die Giftigkeit von Benzin und Benzol. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1904, (75). 22 cm.

NAPHTHALENE.

Lezenius, A. Ein Fall von Naphthalincataract am Menschen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd 1, 1902, (129–140).

Peters, A[lbert]. Ueber Concentrationsveränderungen des Kammerwassers bei Naphthalincataract. (Nach im pharmakologischen Institut der Universität Bonn angestellten Untersuchungen.) Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (199–205).

NAFALAN AND NAPHTALAN

v. 9120 Paraffins.

TERPENES.

Rochussen, F. Fortschritte auf dem Gebiete der Terpene und ätherischen Öle. ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (225–229).

———— Terpene. [Pharmakologisches.] ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (379–384).

Tallianin

(Ozonised terpin).

Döbrich. Bericht über Versuche mit Tallianin. Vorl. Mitt. Tierärztl. Rdsch., Berlin, **9**, 1903, (275).

Phenols.

CREOSOTE.

Bernstein, A. Jod- und Kreosot-Vasogene. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (19–22).

Falke, F. Creosotal-Emulsionen. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (449).

Fehrs, L. Ueber den Desinfektionswert verschiedener Handelsmarken von Liquor cresoli saponatus des deutschen Arzneibuches. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (730–741).

Haefelin, Hermann. Creosotal-Emulsionen. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (191).

Karvackij, L. Kreosalbin und Kreosot bei Erkrankungen der Respirationswege. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (808–811).

Lažansky, Ludwig. Kreosotal bei Kroup. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (1037).

Schumacher, Fr. Farblose Creosotal-Emulsionen mittels Creosotal Heyden. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (503–504).

Seifert, R. Farblose Creosotal-Emulsionen mittels Creosotal Heyden. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (503).

Sewening, [Chr. S.]. Ueber die Wirkung des Kreosols und Kreosotals. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (436–437).

Szabóky, János. Über Ichthosot (Ammonium sulfoichthyolicum und Kreosotum carbonicum) Pillen. (Ungarisch) Qrv. L., Budapest, **15**, 1904, (272–274).

Toff, E. Kreosotal und Duotal bei nichttuberkulösen Erkrankungen der Respirationsorgane. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (1–2).

Uebelmesser, H. Die Desinfektionskraft des käuflichen Liquor cresoli saponatus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (469–478).

Utz, [Franz]. Bazillol und Kresolpräparate. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43**, 1903, (391–392).

Phenol.

Bruns [Paul] v. und **Housell**, [Bernhard]. Ueber die Anwendung reiner Carbolsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (193–200); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (128–135).

Chassevant, A. et **Garnier**, M. Toxicité de quelques dérivés hydroxylés du benzène. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1584–1586).

Hartmann, Arthur. Die Behandlung der akuten Mittelohrentzündung mit 10 prozentigem Karbolglyzerin. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (639).

Japha, Alfred. Neuere pharmaceutische Praeparate und ihre Verwendung in der ärztlichen Praxis. VII. Das Xeroform [Tribromphenolwismut]. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (10–12).

Kolisch, Sándor. Die Behandlung der Schweinseuche mit Carbolsäure-Klystier. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **28**, 1905, (320–321).

Kovács, A. Ödön. Über die häusliche Behandlung der Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (9–10, 29–30).

Möckel, Paul. Zur Kasuistik der Karbolgangrän. Diss. Giessen (Druck v. v. Munchow), 1905, (24). 23 cm.

Přibram, Ernst. Zur Lehre von den physiologischen Wirkungen carbocyclischer Säuren. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (372–382).

Walkhoff, [Friedrich Otto]. Pharmacopoea odontologica. Chlorphenol. Odont. Bl., Berlin, **8**, 1903, (41–45).

Isoform.

[*p Iodoanisol.*]

Heile, Bernhard. Experimentelle Prüfung neuerer Antiseptika mit besonderer Berücksichtigung des Parajodoanisols (Isoform). Samml. klin. Votr., Leipzig, (N.F.), No. **388**, 1905, (149–164, mit 2 Taf.).

Röhmann, F[ranz]. Ueber das *p*-Jodoanisol (Isoform) und sein Verhalten im tierischen Organismus. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **82**, (1904), 1905, med. Sekt., (137–140).

Zernik, F[ranz]. Isoform. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (968); Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (207–209).

Pyrogallol.

Wittmaack. Die Behandlung des Schleimhautlupus der Nase mit Pyrogallussäure. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1330–1333).

Guaiacol.

Barabás, József. Über die Behandlung des Lupus mit Guajacol. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (743–744).

Goldberg, Berthold. Zur Guajakoltherapie der Epididymitis acuta gonorrhoica. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (337–343).

Goldmann, J. Arnold. Beiträge zur medikamentösen Behandlung der Lungenerkrankungen [mittels Guajakolkalksirup]. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (493–495).

Herrman, Richard. Zur arzneilichen Behandlung der Lungenerkrankungen mit der neuen Guajakol-Komposition von Hell. (Syrupus u. Capsulae Guajacoli compos.) ReichsMedAnz., Leipzig. **28**, 1903, (225–227).

Heubel, [Heinrich]. Ueber Geosot. (Guajacol. valerianic. Dr. Wendt.) Med. Woche, Berlin, **5**, 1904, (13–15).

Kolozs, Mihály. Das Marmorek'sche Serum und die Guajacol-Inhalation. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (115–116, 131–132).

Opimachov, P. A. Ueber die Wirkung des Guajacols auf das Blut bei äusserer Anwendung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (154). 22cm.

Sirolin.
(guaiacol sulphonate.)

Fischer, Hans. Beitrag zur Therapie der Lungentuberkulose. Über Sirolin-Behandlung. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (45 46, 67–68).

Euguform.
v. 9120.

Lysol.

Dost, [Max Gustav]. Zwei Fälle von Lysolvergiftung. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **18,** 1904, (95–96).

Hammer, Fritz. Lysolvergiftung. Experimentelle Untersuchungen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (897-899).

Schmelzer, Otto. 3 Beiträge zur Kasuistik der Lysol-Intoxikationen. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1904, (32). 22 cm.

Thymol.

Stock, [Otto]. Pharmacopoea odontologica. Das Kalium hydricum in Verbindung mit Chlorphenol-Thymol und seine Anwendung. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1903, (178–179).

Aristol.
(Diiodothymol.)

Fischer, Mór. Über Aristol-Öl. (Ungarisch) Gyógyasz., Budapest, **45,** 1905, (754–755).

Singer, Heinrich. Die Jodausscheidung im Harn nach interner Einführung von Aristol, Europhen und Jodoform. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (270–272).

Epicarin.
(Cresotic acid + β-naphthol.)

Szabóky, Johann. Ueber den Heilwert des Epicarins. Heilkunde, Berlin, **1901,** (619–623).

Acids.

Benzoic acid.

Salkowski, E[rnst]. Ueber die Stoffwechselwirkung der Benzoësäure und ihres Anhydrides, Einfluss der Individualität auf dieselbe. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (25-40).

Hetol.
(Sodium cinnamate.)

Berndt-Rohmer. Die Behandlung der Tuberkulose mit Zimmtsäure. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (275-279, 302–305, 319–320).

Blum, Rob[ert]. Erfolge der Zimtsäurebehandlung der Lungenschwindsucht in der Sprechstunde des Landarztes. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (288-292).

Brasch, Gust[av]. Zur Hetoltherapie der Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (312-313).

Franck, Erwin. Gegenwärtiger Stand und Aussichten der Tuberculose-Hetol-Behandlung. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (245-249).

Hoff, Adolf. Der natürliche Heilvorgang bei der Lungentuberculose und einige therapeutische Versuche, denselben zu befördern. Alkohol—Zimmtsäure—Zimmtsäurealkohol (Perualkohol, Perucognac). Heilkunde, Berlin, **1901,** (189–198).

Krämer, C[arlos]. Zur Hetolbehandlung. Bemerkungen zu Schröder's Aufsatz in No. 2 dieses Blattes. [Nebst Entgegnung von G[eorg] Schroeder.] Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (78–79, 127).

Landerer, A[lbert]. Die Hetolbehandlung und ihre Gegner. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1902,** (219–230); D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (465–466).

László, Gyula. Beiträge zum Werte der Hetolbehandlung in der Phthiseo-Therapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (307–309).

Mulert, [Gustav Martin]. Tuberkulosebehandlung mit Hetol-Atoxylinjektionen. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (508–509).

Schröder, G[eerg]. Ueber neuere Medicamente bei der Behandlung der

Lungentuberkulose mit besonderer Berücksichtigung des Hetols. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (28–30).

Výmola, Karel. Zur Therapie der Ohren-, Nasen-, Pharynx-, Larynx- und Lungentuberkulose durch Hetol. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (1–4, 29–33).

Weissmann, R[udolf]. Die Hetolbehandlung der Tuberkulose nach Landerer. Ärztl. Praxis, Leipzig, **17,** 1904, (265–266).

——— Die Bedeutung der Hetolbehandlung der Tuberkulose für die ärztliche Praxis. Vortrag. . . . Reichs-MedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (324–326).

Salicylic Acid.

Salol (Phenyl salicylate) and Aspirin (Acetyl-salicylic Acid) and other compounds.

Behr, Max. Die Behandlung gewisser innerer Erkrankungen durch äusserliche Anwendung des Salizyls in Form von „Rheumasan". Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (231–235).

Blau, Albert. Bemerkungen über die Wirkung der Salizylsäure auf das Gehörorgan. (Zur Diskussion in der Berliner otologischen Gesellschaft am 10. November 1903). [Nebst Erwiderung von [Heinrich] Haike.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (511, 815–816).

Burchard, F. Sanoform [Dijodsalicylsäuremethylester] als Wundheilmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (556).

——— Erfahrungen über die therapeutische Leistungsfähigkeit des Pyrenols [Benzoesäure - Salicylsäure-Thymol] (*a*) bei Asthma und Pertussis, (*b*) bei Gicht und Ischias. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (462–464).

Eberson, M. Beitrag zu Intoxikationsdermatosen nach Aspirin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (378).

Franke. Vergiftungserscheinungen nach Aspirin. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1299–1300).

Gnezda, Julius. Ueber „Salocreol". [Phenole des Buchenholztheers u. Salicylsäure.] D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (73–76).

Góth, Lajos. Aspirin in der Geburtshilfe und in der Gynäkologie. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32,** (1903), 1905, (139–140).

Hasenfeld, Artur. Über die intravenöse Salicylbehandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs, Budapest, **2,** 1904, (1043–1044).

Inouye, Zenjiro und **Kashiwado,** Tome Kiti. Ueber die Resorption von Atropin, Salol, Salizylsäure und Rhabarber im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **16,** 1904, (615–620).

Jacobson, J[ohn]. Velosan, ein neues Salizylpräparat zu äusserlichem Gebrauch. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (659–660).

Jakabházy, Zsigmond. Untersuchungen über die Wirkung des Aspirin auf Nerven und Muskeln. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** 1904, (21–36, 4–9).

Köbisch, F. Ueber Rheumasan. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (683–684).

Landau, Johann und **Schudmak,** Anton. Der therapeutische Wert des Aspirins in der Kinderpraxis. Heilkunde, Berlin, **1901,** (509–514).

Löbl, Vilmos. Über Aspirin- und Phenacetinvergiftungen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (803–806).

Manasse, Karl. Erfahrungen mit Aspirin. Heilkunde, Berlin, **1901,** (127).

Mendel, Felix. Der akute Gelenkrheumatismus und die intravenöse Salizylbehandlung. Ein weiterer Beitrag zur endovenösen Applikation der Medikamente. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (165–175).

Müller, P. Ueber neue Salicylpräparate und neue Methoden der Anwendung der Salicylsäure. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (833–835).

Neustätter, O[tto]. Aspirin in der augenärztlichen Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1816–1817).

Rottenbiller, Ödön. Aspirin, als specifisches Heilmittel der Rhinitis. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (47–48, 67–69).

Schobess, R. Die Behandlung der Chorioiditis disseminata mit Natrium salicylicum. Diss. Heidelberg (Druck v. F. Schulze), 1903, (51). 22 cm.

Sigel, Julius. Ueber den therapeutischen Werth des Rheumatins. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (703–705).

Stiller, Bertalan. Über die innere Behandlung der Gallenstein-Krankheit. [Salicylate.] (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (15–17, 35–36).

Unterberg, Jenő. Über die Wirkung der äusserlich anwendbaren Salicylpraeparate. Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (407–408, 423–424) (Ungarisch); ZentrBl. Therapie, Wien, **22,** 1904, (455–461) (Deutsch).

Winckelmann, [Walter Aug. George]. Aspirin-Nebenwirkung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1817).

Wohr, F. Einige Bemerkungen aus der Praxis zur Wirkungsweise des Aspirins. Med. Woche, Berlin, **1902,** (326–327).

Zausajlov, M. A. Ueber die Behandlung der Chorea minor mit Natrium salicylicum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (195–197).

Zernik, F. Dymal [didymium salicylat.] ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (324–325).

Salophen

(Acetylaminophenyl salicylate).

Dibajlov, S. I. Beobachtungen über Salophen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (811–812).

Mesotan.

(Methoxycarbinyl salicylate).

Frankenburger, A[lexander]. Ueber therapeutische Erfolge mit Mesotan. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1297–1299).

Kayser, Heinrich. Erfahrungen mit Mesotan. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1627–1628).

Litten, M[oritz]. Ueber unangenehme Nebenwirkungen des Mesotans. D. med. Wochenschr., Berlin. **29,** 1903, (887).

Sack, A[rnold]. Zur Kasuistik der Mesothanexantheme. Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (229–230).

Sembritzki, [Phil.]. Zur Mesotanwirkung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (997–998).

Sofronov, A. F. Ueber die therapeutische Wirkung der äusserlichen Anwendung des Mesotans. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (137). 23 cm.

Weil, Ludwig. Ueber die Anwendungsweise des Mesotans. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (312).

Wohl, [Moritz Kurt]. Ueber unangenehme Nebenwirkungen des Mesotans. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (978–979).

Glycosal

(Monosalicyl-glycerin).

Wohr, Franz. Glycosal als neues Antirheumaticum. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (499–502).

Tannic Acid.

Tolnai, Bernát. „Honthin" in der pädiatrischen Praxis. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (840–841).

Tannalbin

(Tannin + albumen + pepsin).

Demidow, W. A. Tannalbin bei Diarrhöen der Kinder. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (571–573).

Airol

(Bismuth iodogallate).

Braun, J. Beitrag zur Anwendung des Airols (Roche) in der Praxis. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (365–368).

Kutwirt, O[tokar]. Airol als Diagnostisches Hilfsmittel bei cariösen Ohrenentzündungen. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (661–662).

Dermatol

(Bismuth gallate).

Hajdu, Ödön. Untersuchung über einige Wismuthpräparate. [Säuren.

Dermatol. Orphol.] (Ungarisch) Magy. Chem. F., Budapest, **11**, 1905, (155–159).

Quinic Acid.

Rémi, Herman. Zur Kenntnis der Chinasäure. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (59). 23 cm.

Taltavall, W[illiam] A. and **Gies**, William J. The influence of chinic acid on the elimination of uric acid. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (xvi).

Lithium quinate (Urosin).

Craig, Manihold. Ueber Urosin. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (272–279).

Zernik, F. Urosin. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (196–197).

Aldehyde.

Vanillin.

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber Vanillinismus. Med. Woche, Berlin, **1902**, (514–515).

Ketones.

Naphthoquinone Sulphonic Acid.

Ehrlich, P[aul] und **Herter**, C. A. Ueber einige Verwendungen der Naphtochinonsulfosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (379–392).

Anthraquinone Derivatives.

Oesterle, O[tto] A. Ueber die Chrysophansäure. Arch. Pharm., Berlin, 1905, **243**, (431–442).

Exodin [Tetramethyl ether of diacetylrufigallic acid].

Ebstein, Wilhelm. Exodin, ein neues Abführmittel [Diacetylrufigallussäuretetramethyläther]. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (12–16).

Schmechel, Otto. Ueber Exodin (Schering) als Abführmittel bei Wöchnerinnen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1905, (20). 21 cm.

Purgatin or *Purgatol (Diacetylanthrapurpurin).*

Frank, Kurt. Ueber die Behebung der Obstipation im Puerperium mit besonderer Berücksichtigung des Purgatins (Knoll). ZentrBl. Therapie, Wien, **22**, 1904, (174–179).

Strělkov, I. A. Purgatin als Abführmittel. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (113–122).

Phenanthraquinone.

Hodara, Menahem. Die Behandlung der Trichophytiasis capitis mit Chrysarobin. Uebers. von J. Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **37**, 1903, (118–119).

Schmidt, Julius. Die Bromderivate des Phenanthrenchinons. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3551–3556).

Stadelmann, E[rnst]. Das Anthrapurpurindiacetat („Purgatol"), ein neues Abführmittel. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (223–224).

Camphor and Allied Substances.

Haberfeld, I. Emil. Die Behandlung der Lungentuberkulose mit „Praevalidin." (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (697–700).

Koch, Walther. Ueber percutane Campheranwendung, speciell bei Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (474–477).

Löbl, Vilmos. Über Vergiftungen [Camphor und Atropin]. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (433–435, 456–460).

———— Fälle von Kampfervergiftung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (886–888).

Seligmann, E. Zur Kreislaufswirkung des Camphers. Arch. exper. Path., Leipzig, **52**, 1905, (333–345).

Weiss, Emil. Über Bornyval. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (396).

Menthol.

Seifert, [Otto]. Die Anwendung von Chlormethylmenthylaether als Schnupfenmittel. [Formalinwirkung.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (169–170).

Sverževskij, L. Ueber die Anwendung des Menthol-Iodols in der Rhino-Laryngologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (565–566).

Szabóky, János. I. Über die Hustenstillende Wirkung des Cocain-Menthols. II. Über den Nährwert des Ovolecithins. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (312–314).

VALIDOL.

(Menthol + Valeric Acid.)

Koepke, K. Validol und Seekrankheit. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (296–298).

GERANIOL.

Hildebrandt, Herm[ann]. Ueber das biologische Verhalten von Nerol, Geraniol, Cyclogeraniol. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, 251–253).

Other Non-Nitrogenous Substances of the Aromatic Series.

Bresgen, Maximilian. Ueber den Werth des Formans bei der Behandlung des frischen Schnupfens. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (133–134).

Chlopin, G[rigor] W[ital]. Die Resultate der Prüfungen von 50 Teerfarbstoffen durch Versuche an Menschen und Tieren. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (753–756).

Fink, Emanuel. Neuere Behandlungsmethoden des Heufiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (175–186).

Freer, Paul C. The preparation of benzoyl-acetyl peroxide, and its use as an intestinal antiseptic in cholera and dysentery. Preliminary notes. Manila, P.I., Dept. Int. Bur. Govt. Lab., [Pub.] No. **2**, 1904, (19). 22.8 cm.

Herxheimer, Karl. Ueber äusserliche Behandlung der Psoriasis [mittels Lithanthrol]. [Nebst Bemerkungen von Arnold Sack.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (168–169, 358–359).

Ivanov, Lev. Beobachtungen über die baktericide Wirkung des Pityol und seine Anwendung in der thierärztlichen Praxis. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (64). 24 cm.

Joseph, Max und **Vieth**, H. Ueber Behandlung der Frostbeulen. Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1905, (162–165).

Lewitt, M[oritz]. Pyrenol. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (306–307).

Ligowsky. Ueber einige neuere Arzneimittel in der Rhino-Laryngologie. I. Die locale Application des Hersinum hydrochloricum. II. Das Menthoxol. Heilkunde, Berlin, **1901**, (233–234).

Meyer, Ernst. Beitrag zur medicamentösen Behandlung von Neuralgien und Myalgien. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (133–134).

Schmey, Fedor. Ueber die Behandlung der Tuberkulose mit innerlicher Darreichung von Peru-Cognak (Perco). D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (193–194).

Schwartz, Oskar. Ueber den Gebrauch von Purgentabletten als Abführmittel bei Säuglingen und Erwachsenen. Unter Bezugnahme auf die betreffenden Versuche des Hrn. Zoltán v. Vámossy (Münch. med. Wochenschr., 1903, No. 26). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1557–1558).

Spaeth, F[riedrich]. Antipyrin-Salol als Haemostypticum. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13**, 1901, (330–351).

Tappeiner, H[ermann] v. und **Jesionek**, [Albert]. Therapeutische Versuche mit fluoreszierenden Stoffen [Eosin]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2042–2044).

Tausig, A. Einige Bemerkungen über Tannigen. D. MedZtg, Berlin, **22**, 1901, (590–591).

Tuschnow-Philippoff, Anna. Ueber das Verhalten der Mekonsäure, Komensäure und Komenaminsäure im tierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (183–189).

Wedekind, E[dgar] und **Koch**, A. Ueber die Oxoniumnatur des Santonins. (Studien in der Santoninreihe. 5. Mitt.). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38**, 1905, (421–428).

Weitlaner, Franz. Dermatotherapeutische und urologische Beobachtungen. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (573–576).

ACAPRIN.

Bongartz. Versuche über die Heilung der Schafräude durch Akaprin. Tierärztl. Centralanz., Berlin, **7,** 1901, (217).

Raebiger, H. Ueber die Wirkung der Akaprinbäder bei Schafräude. Vorläufige Mittheilung. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (190).

———— Zur Behandlung der Schafräude mit Acaprin. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901, (231–236).

ANTHRASOL.

[Coal tar oil and wood tar oil.]

Goldmann, Hugo. Die Behandlung gewerblicher Hautaffektionen mit Anthrasol und Anthrasolseifen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (No. 7, 1–3).

Sack, Arnold. Ueber die Erfahrungen mit dem neuen Anthrasolpräparat. Monatshefte Derm., Hamburg, **37,** 1903, (497–503).

———— und **Vieth,** H. Anthrasol, ein gereinigter, farbloser Teer und seine therapeutische Verwertung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (780–781).

ANTINOSIN.

[*Sodium iodophenolphthaleinate.*]

Koch, E[rich]. Ueber Antinosin-Glycerin. D. Aerzteztg, Berlin, 1903, (313–315).

ANTITUSSIN

[*Difluorodiphenyl.*].

Legler, L. Zur Untersuchung des Antitussin. [Difluordiphenyl.] Pharm. Centralhalle, Dresden, 45, 1904, (531–532).

Meitner, Wilh. Die Antitussinbehandlung des Keuchhustens. Reichs-MedAnz., Leipzig, **27,** 1902, (465–467, 485–487).

ARHOVINE *v.* 9180.

ASTEROL

(Mercury phenol *p*-sulphonate + ammonium nitrate).

Friedländer, Martin. Ueber das Asterol. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (170–173).

CASCARIN.

Freudenberg, [Franz Peter Hubert]. Ueber neuere Nähr- und Heilmittel. Frauenarzt, Leipzig, **16,** 1901, (281–286).

GONOROL

(From sandal wood oil).

Friedlaender, Martin. Zur internen Behandlung, der Gonorrhoe [mittels Gonorol]. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (32–33).

ICHTHYOL *v.* 9120.

PURGEN

(*Phenolphthalein*).

Blum, Rudolf. Purgen, ein neues Abführmittel. Eine therapeutische Studie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (468–470).

Vámossy, Zoltán v. Ist „Purgen" ein schädliches Abführmittel? Erwiderung auf den Vortrag des Herrn Geh. Med.R. Dr. Oskar Schwarz (d. Wochenschr. 1903 Nr. 1). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1124–1125).

RESALDOL

(Acetyl chloromethyl salicylic aldehyde + resorcin).

Schweiger, Siegfried. Ueber die Wirkung von Tannigen und Resaldol bei dysenterischen Darmerkrankungen. Heilkunde, Berlin, **1901,** 349–350).

THIGENOL

[Sodium salt of a sulphonic acid].

Krupp, Ernst. Ein Beitrag zur therapeutischen Bedeutung des Thigenol „Roche". St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (387–388).

Neumann, Alfred Egon. Ueber die Anwendung des Thigenols bei Frauenleiden. [Natriumsalz der Sulfosäure eines synthetisch dargestellten Sulfoöls.] D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (433–440).

Sverževskij, L. Ueber die Anwendung des Thigenol- Roche in der Oto-Rhinologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (489–493).

THIOCOL.

Oss, A. Ueber die Wirkung des Thiokols. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (481–484).

Schaerges. Ueber Thiocol und Thiocolserum. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (197–198).

Szabóky, János. Über Thiocol und Sirolin. (Ungarisch) Orv. I., Budapest, **15,** 1904, (471–473).

Weiss, Emil. Die Anwendung des Thiocols gegen Lungenschwindsucht. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (280).

9130 ALKALOIDS.

ACONITINE.

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloidreaktionen. Akonitin (pur. amorph.). Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (479–486).

Schulze. Heinrich. Beitrag zur Kenntnis des Akonitins I. II. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (782–783); **20,** 1905, (368–369).

AGURINE *v.* 9180.

ATROPINE
(and belladonna).

Aronheim, [Salli]. Mittheilungen über Methylatropinium bromatum. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (149–153).

——— Weitere Mittheilungen über Methylatropinium bromatum. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (221).

Aufrecht, E. Ein 5 Jahre latent verlaufener scheinbar als Atropinvergiftung manifest gewordener Hirnabscess. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (588–593).

Boltenstern, [Otto] von. Die interne Behandlung des Darmverschlusses mit besonderer Berücksichtigung der Atropinbehandlung. Würzburger Abh. prakt. Med., **4,** 1904, (267–304); Uebersetzung (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (24). 26 cm.

Braun, Ludwig. Atropin vor der Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (441-442).

Camus, L. et **Gley,** E. Recherches sur l'action antagoniste de l'atropine et de divers excitants de la sécrétion pancréatique. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11,** Suppl., 1904, (201–210).

Cushing, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines, a study of the action of optical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176–194).

Doyon, M. et **Kareff,** N. Action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. Durée de la période d'incoagulabilité. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (192, 421–422).

Honigmann, F[ranz]. Ueber die Behandlung des Ileus mit Belladonnapräparaten. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5,** 1902, (257–267, 310–325, 354–372).

Inouye, Zenjiro und **Kashiwado,** Tome Kiti. Ueber die Resorption von Atropin, Salol, Salizylsäure und Rhabarber im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **10,** 1904, (615–620).

Januševskij, Ju. V. Ueber die vergleichende mydriatische Wirkung von Atropinum methylonitricum (Eumydrinum) und Atropinum sulfuricum. (Russ). Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **1904,** (1027–1029).

Jonas, Siegfried. Ueber die Wirkung des Atropinderivates Eumydrin (Methylatropiniumnitrat) auf die Nachtschweisse der Phthisiker. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (85–87).

Kubli, Th. Ueber die anzustrebende grössere Einschränkung der Anwendung des Atropingund mydriatischer Mittel überhaupt bei einigen Augenkrankheiten. (Russ.) Věst. oftalm., Moskva, **21,** 1904, (387–393).

Löbl, Vilmos. Über Vergiftungen [Camphor und Atropin]. (Ungarisch), Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (433–435, 456–460).

——— Vergiftungen mit Atropin (Hyoscyamin, Belladonna). Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (888–891).

Monse, A. A. Ein Fall von Ileus durch Atropin geheilt. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3,** 1904, (472–476).

Osipovskij, N. V. Ein Fall von Ileus durch Atropin geheilt. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2,** 1904, (309-321).

Reichard, C. Beitrage zur Kenntnis der Alkaloid-Reaktionen. III. Atropin IV. Morphin. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1048–1050, 1102–1105).

Riedel, N. E. Ueber die Wirkung des Atropins auf den Darm. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, 3, 1904, (1403).

Roščevskij, S. P. Atropinvergiftung bei Augenkrankheiten. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1057–1060).

Runov, N. V. Beitrag zur Atropinbehandlung des Darmverschlusses. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (1424–1426).

Schnurpfeil, K[arel]. Atropinbehandlung des Ileus (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43,** 1904, (57–66, 89–93).

Tauszk, Ferencz. Neuere Heilmittel zur Hemmung der Verbreitung der Tuberkulose und zur symptomischen Therapie der Lungentuberkulose. II. Eumydrin, beim nächtlichen Schwitzen der Lungenkranken. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (593–595).

Wertheimer, E. et **Dubois,** Ch. Des effets antagonistes de l'atropine et de la physostigmine sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (195–197).

Woltke, W. O. Zwei Fälle von günstiger Atropinwirkung bei hartnäckigem Bluthusten. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (101–108).

Betaine *v.* 9180.

Brucine.

Fromme, A[rnold]. Brucin, ein neues Gegenmittel beim Morphinismus. [Nebst Bemerkung von Franz Müller.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1155–1157, 1258–1259).

Caffeine *v.* 9180.

Cevadine.

Freund, Martin. Beitrag zur Kenntniss des Cevadins. [Physiol. Wirkungen.] (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1946–1957).

Cocaine. *(See also* 9195.)

Becher, Max. Pharmacologische Untersuchungen über Alphaeucain, Holocain, Betaeucain, Tropacocain. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (62). 23 cm.

Carlson. C. E. Zur Prüfung des Kokainhydrochlorides. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (69–70).

Dönitz, Alfred. „Kokainisierung des Rückenmarkes" unter Verwendung von Adrenalin. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1452–1454).

Fischer, Carl. Toxikologische Versuche mit Cocaïnum hydrochloricum. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (145–184).

Füth, Heinrich. Zur Lumbalnarkose nach Bier. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901,** 1902, (35–37).

Hahn, Friedrich. Ueber subarachnoideale Cocaininjektionen nach Bier. (2. Artikel). Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (305–317, 340–354).

Kohlhardt, Heinrich. Ueber Entgiftung des Cocaïns im Tierkörper. Arch. klin. Chir., Berlin, **64,** 1901, (927–941); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30,** II, 1901, (644–658).

Kozłowski. Über ein neues Verfahren bei Lumbalanästhesie. [Tropococain.] Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (1153–1155).

Krauss, W[ilhelm]. Ueber die Anwendung von Akoin-Kokain zur Lokalanästhesie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1459–1460).

Kricheldorf, Hans. Ueber schmerzloses Füllen mit Adrenalin-Kokain-Injektionen, sowie meine Erfahrungen damit bei Zahnextraktionen. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1904, (388–393).

Merk, Bernh. Nachweis von Anästhesin in Cocain. Pharm. Ztg., Berlin, **49,** 1904, (211).

Moszkowicz, L. Ein Apparat für Schleich'sche Infiltrationsanästhesie. [Cocainanästhesie.] Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (492–494).

Pfander, A. Cocain. Eine Arzneistudie. Berlin, Zs. Ver. homöop. Aerzte, **20,** 1901, (233–244).

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloid-Reaktionen. Neue Reaktionen zum Nachweise des Cocains. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (299).

———— Neue Kokain-Reaktionen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (645–648).

———— Weitere Beiträge zur Kenntnis der Alkaloidreaktionen. (Cocain und Morphin.) Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (855).

Stumme, Emmrich Gerhard. Unsere Erfahrungen über die Cocainisierung des Rückenmarks nach Bier. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (290–295).

Toporkov, N. N. Cocaïnisme et cocaïnomanie. Symptôme de Magnan. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (816–840).

Urbantschitsch, Ernst. Chronische Myringitis mit Spaltung des Trommelfells . . . Schwere Kokainintoxikation. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1251–1253).

Westphalen, F[riedrich]. Cocain in der geburtshilflichen Praxis. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (1028–1029).

Zeigan, [Ferdinand]. Untersuchungen über subdurale Injektion von Adrenalin und Cocain. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (193–196).

Codeine.

Dixon, W. E. The paralysis of nerve cells and nerve endings, with special reference to the alkaloid apocodeine. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (97–129).

Mayor, A. Experimentelle Beiträge zur Kenntnis einiger Morphinderivate (Codein, Dionin, Peronin). Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 3, 1–3).

Schulz, W. K. Zur Codeinprüfung. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **1904,** (789–794).

Cotarnine

v. Styptol and Stypticine 9180.

Curarine.

Billard, G. et **Dieulafé,** L. Influence de la tension superficielle des solutions de curare sur leur toxicité. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (146–147).

Ergotine.

Goldmann, J. Arnold. „Ergotin Fromme" und dessen therapeutische Verwendbarkeit. [Cornutin.] Frauenarzt, Leipzig, **16,** 1901, (530–536).

Niebergall, E. Ueber die Anwendung des Dialysatum secalis cornuti Golaz. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (482–487).

Orlov, K. Ch. Ueber Veränderungen des Auges bei chronischer Mutterkornvergiftung. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **12,** 1, 1904, (100–147, mit 2 Taf.).

Palm, Hermann. Untersuchungen über die Bedeutung des Mutterkorns und seiner Präparate für die Geburtshülfe, mit specieller Berücksichtigung des Sphacelotoxins. Eine experimentelle und klinische Studie. Arch. Gynäk., Berlin, **67,** 1902, (655–710).

———— Referat über das Mutterkorn. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (912–923).

Eserine or Physostigmine.

Coenders, Felix. Vergleich zwischen Arecolin- und Physostigmin-Wirkung beim Tier (Experimental-Untersuchungen). Diss. Giessen. Rees (Druck v. W. Ressing), 1904, (80). 23 cm.

Kalinin, A. M. Zur Frage nach der Wirkung des Physostigmins auf die Blutversorgung des Kopfes. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (273–274, 290–293).

Eumydrine.

Engländer, Bernard. Sur l'eumydrine comme remède antisudorifique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (541–542).

Fejér, Gyula. Über Eumydrin, als Pupillenerweiterungs-Mittel. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (135).

Goldberg, Hugo. Versuche mit Eumydrin, einem Ersatzmittel des Atropinsulfates. Heilkunde, Berlin, **1903,** (97–101).

Kostin, P. S. Ueber die Wirkung des Eumydrins auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (64). 22 cm.

Lindenmeyer, [Otto]. Eumydrin, ein neues Mydriaticum. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1072-1073).

Hyoscine-Scopolamine.

Cushing, Arthur R. Atropine and the hyoscyamines - a study of the action of optical isomers. J. Physiol., Cambridge, **30,** 1904, (176-194).

Dehio, H. Bemerkungen zu der Anwendung des Hyoscins bei akuten Psychosen. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (449-451).

Henriksson, J. The Henbane, *Hyoscyamus niger* L., its cultivation and drug. (Swedish) Stockholm, 1902, (15), 23 cm.

Hilbert. Zur Behandlung der Paralysis agitans mit Hyoscininjectionen. Heilkunde, Berlin, **1901,** (126).

Liepelt, K[onrad]. Ueber die Verwendung des Scopolaminum hydrobromicum in der ärztlichen Praxis. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (387–388).

Manujlov, A. S. Beobachtungen über die therapeutische Anwendung des Scopolamins. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (173–174, 200–203).

Steinbüchel, [Richard] von. Vorläufige Mittheilung über die Anwendung von Skopolamin-Morphium-Injektionen in der Geburts. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (1304–1306).

Stolz, Max. Zur Skopolamin-Morphinnarkose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1131–1135).

Volkmann, G[otthold]. Beiträge zur Morphium - Skopolamin - Narkose. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (967–969).

Weingarten, Maximilian. Ueber Schmerzlinderung in der Geburt mit besonderer Berücksichtigung der kombinierten Skopolamin-Morphium-Analgesie. Diss. Giessen. Münster i. Westf. (Westf. Vereinsdruckerei), 1904, (36). 22 cm.

Wiehl, E[rnst]. Scopolaminum (Hyoscinum) hydrobromicum und seine Anwendung bei Geisteskranken. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71,** 1901, (697–701, 711–713).

Morphine.

(*See also* 9195).

Berendes. Das Morphin und seine Entdecker. Sertürner. Ein Erinnerungs- und Lebensbild. ApothZtg, Berlin, **19,** 1901, (858–859).

Bergell, Peter. Ueber Fortschritte und Ziele der Erforschung des Morphins. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (40–45).

Blos, Edwin. Ueber die Schneiderlin'sche Skopolamin-Morphiumnarkose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (565–594).

Brill, [Heinrich Ernst]. Zur Entgiftungs-Therapie des chronischen Morphinismus. Der direkte Nachweis des mechanischen Entgiftungsvorganges, d.h. der Lösung u. Ausscheidung der Morphin-Rückstände sowie derjenige für die Heilbarkeit der Morphiumkrankheit. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (443–446).

Emmerich, Otto. Zur Kritik über Dr. Hirschlaff's Heilserum zur Bekämpfung der Morphiumvergiftung etc., und seine praktische Anwendung. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (89–92).

Erlenmeyer, Albrecht. Ueber die Bedeutung und Behandlung der funktionellen Herzschwäche in der Abstinenzperiode der Morphiumentziehung und bei Nervenkrankheiten. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (277–279, 289–290, 301–303, 313–316).

Flatau, S[iegfried]. Ueber die Anwendung der Morphium-Scopolaminnarkose in der Gynäkologie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1198–1202).

Grevsen, L[auritz]. Nochmals die Morphium-Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1383–1384).

Hartog, Carl. Die Aethernarkose in Verbindung mit Morphium-Skopolamininjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2003–2005).

Hirsch, Alfred. Zur Kenntnis der Wirkung des Morphins auf den Magen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (33–47).

Kaminer, Siegfried. Euporphin als Expektorans. [Apomorphinderivat.] *In:* Beiträge zur wissenschaftlichen

Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski]. Berlin, 1904, (205–209).

Knorr, Ludwig. Zur Kenntniss des Morphins. V. Mittheilung: Ueber neue basische Spaltungsproducte des Methylmorphimethins: Tetramethyl-äthylendiamin und Dimethylamino-äthyläther. VI. Mittheilung: Dimethylamino-äthyläther als Spaltungsproduct des Thebaïnjodmethylates und Codeïnon-jodmethylates. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3494–3504).

——— Ueber synthetische Basen aus Methylmorphol und Thebaol und ihr Verhalten gegen die das Methylmorphimethin spaltenden Reagentien. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (3143–3153).

Korff, Berthold. Morphin-Skopolamin-Narkose. Eigene Erfahrungen mit veränderter Dosierung. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2005–2008).

Kramer, Alphons. Was leistet Kali hypermanganicum als Morphiumantidot? St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (44–45).

Krylow, N. W. Ueber den Einfluss des Morphins auf die Fortbewegung des festen Magendarminhaltes hungernder Kaninchen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **102,** 1904, (287–304).

Leppmann, A[rthur] und **Leppmann,** F[riedrich]. Alkoholismus, Morphinismus und Ehe. [*In*: Krankheiten u. Ehe. Hrsg. v. H. Senator und S. Kaminer. Abt. III]. München (J. F. Lehmann), 1904, (718–770).

Luzzatto, Riccardo. Ueber die Natur und die Ursachen der Morphinglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (95–106).

Mavrojannis. L'action cataleptique de la morphine chez les rats. Contribution à la théorie toxiqiue de la catalepsie. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1092–1094).

Mayor, A. Experimentelle Beiträge zur Kenntnis einiger Morphinderivate (Codein, Dionin, Peronin). Ungar. Med. Rev., Budapest, **4,** 1904, (Nr. 3, 1–3).

Müller, [J. H. Richard]. Zur Anwendung des Eumorphols bei Morphinismus. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (462–463).

Noé, Joseph. Résistance hibernale du hérisson à la morphine. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (684–686).

Peters, Hermann. Die Entdeckung des Morphiums vor hundert Jahren. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (303–305).

Rabow, S[iegfried]. Apomorphin afs Beruhigungs- und Schlafmittel. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (77–86).

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloid-Reaktionen. Morphin. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (523–524).

Rosenbach, O[ttomar]. Morphium als Heilmittel. Berlin (Fischer), 1904, (VII + 94). 23 cm. 2 M.

Scheimpflug, Max. Ueber Morphinentziehung bei schweren chronischen Leiden. Nebst einigen Bemerkungen über Dioninsubstitution. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1376–1383).

Schütze, Albert. Zur Casuistik des chronischen Morphinismus. Charité-Ann., Berlin, **26,** 1902, (474–480).

Troeger, [Otto Reinhold]. Die akute Morphiumvergiftung in gerichtlich-medicinischer Beziehung. [Schluss.] Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (62–74).

Opium.

(*See also* Morphine, Codeine and Papaverine.)

Hesse, O. Ueber deutsches Opium. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (719–720).

Moor, W. O. Ueber die Behandlung der Opium und Morphiumvergiftungen mit Kali hypermangan. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (965–966, 997–998).

Oppel, W. A. von. Beitrag zur Frage der Beeinflussung der Immunität durch Opium. Med. Woche, Berlin, **1902,** (374–375, 383–385).

Simon, Nik. Opium als Genussmittel. Natur u. Kultur, München, **2,** 1904, (107–111).

Szana, Sándor. Über die Opiumdosierung im Säuglingsalter. (Ungarisch)

Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (1004–1008).

Szigeti, Henrik. Über die durch übermässige Opiumdosen verursachten, sogenannten arzneilichen Intoxikationen, mit besonderer Rücksicht auf die pädiatrische Praxis. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **29**, 1905, (217–232); Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (592–594, 628–631).

Thoms, H[ermann]. Ueber deutsches Opium. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (144–155); Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44**, 1904, (685–686).

Heroine.

(Diacetyl-morphine.)

Lévy, Ludwig. Anwendung des Heroins bei Herzkranken. Heilkunde, Berlin, **1901**, (198).

Pawinski, J. und **Adelt**, Z. Ueber die Anwendung des Heroins bei Circulationsstörungen. Heilkunde, Berlin, **1901**, (9–12).

Rosenberg, Albert. Die locale Application des Heroinum hydrochloricum. Heilkunde, Berlin, **1901**, (569–571).

Szabóky, János. Über Heroin und Heroinum hydrochloricum. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (207–209).

Weiss, J. Hustenbehandlung [mittels Heroin]. Heilkunde, Berlin, **1901**, (75–79).

Dionine.

(Ethyl-Morphine-hydrochloride.)

Baucke, E. Dionin. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **4**, 1902, (69–74).

Bucsányi, Gyula. Über die neuere Anwendung des Dionins in der Augenheilkunde. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (615–616).

Hultgren, E. O. Experiments with recent medicines. 1. On Dionine. (Swedish) Hygiea, Stockholm, **65**, 2, 1903, (199–203).

Mayor, A. Experimentelle Beiträge zur Kenntnis einiger Morphinderivate (Codein, Dionin, Peronin). Ungar. Med. Rev., Budapest, **4**, 1904, (Nr. 3, 1–3).

Rahn, A. Dionin Merck. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (253–254).

Lobelin.

Edmunds, Charles W. On the action of lobeline. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (79–102).

Tietze, Georg. Ein Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der *Lobelia inflata*. [Lobelin.] Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (34). 22 cm.

Nicotine.

Bernheimer, St[efan]. Bemerkungen zur Tabaks-und Alkohol-Amblyopie und über den reflectorischen Nystagmus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **29**, (1901), 1902, (205–208).

Bottstein, [Hugo]. Drei Fälle von Pruritus nach Tabakgenuss. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (577–578).

Hatcher, Robert A. Nicotine tolerance in rabbits, and the difference in the fatal dose in adult and young guineapigs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (17–27).

Kose, Otakar. Beitrag zur Kenntnis der Nikotinwirkung auf das Herz. (Čechisch) Sborn. Klin., Prag, **5**, 1903–1904, (423–432).

Paschkis, H[einrich]. Zur Hygiene des Rauchens. MonSchr. Gesundh-Pflege, Wien, **22**, 1904, (1–6).

Pictet, Amé und **Rotschy**, A. Synthese des Nicotins. [Physiologische Eigenschaften.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, **1904**, (1225–1235).

Reichard, C. Zur Kenntnis der Alkaloidreaktionen. Nikotin und Koniin. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (252–256, 309–313).

Teodorovics, István. Über den Nikotingehalt verschiedener Tabakfabrikate und ihres Rauches. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (570–572, 588–591, 621–622, 634–636).

Papaverine.

Freund, Martin und **Beck**, Heinrich. Beitrag zur Kenntniss des Papaverins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (3321–3324).

PILOCARPINE.

Doyon, M. et **Kareff**, N. Action de la pilocarpine sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (111).

—— —— et **Fénestrier**. Hyperglycémie consécutive à l'injection de pilocarpine dans la veine porte. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (191–192).

Launoy, L. La cellule pancréatique dans l'intoxication par la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (245–247).

QUININE
(and Cinchona bark).

Altàn, A. Causes des erreurs du procédé Kerner-Weller appliqué à la recherche des bases isomères dans le sulphate de quinine officinal. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (65–73).

Baum, Hugo. Das Aristochin, ein Ersatzmittel des Chinins. Heilkunde, Berlin, **1903**, (245–250).

Budberg, K. Zur Wirkung des Euchinins bei Malaria. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904**, (53–54).

Carlo, Luigi de. Das Euchinin in der Behandlung der Malaria. Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (375–377).

Celli, A. Prophylaxis der Malaria. [Chinin.] Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (1017–1019).

Davidis, Ernst. Malaria. [Chinin.] Ueberall, Berlin, **4**, 1901, (111–112, 133–135).

Dempwolff. Bericht über eine Malaria-Expedition nach Deutsch-Neu-Guinea. [Chinin.] Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (81–132).

Deutsch, Ernő. Über Aristochin. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (776–777).

Dresser, H. Ueber geschmackfreie Chininderivate. D. Aerzteztg, Berlin, 1902, (97–102).

Dupouy, Q. Sur l'action de la quinine sur les oxydations intraorganiques. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (259–260).

Freudenthal, [Gustav]. Ueber Anwendungs-Formen des Chinins in der Kinderpraxis. Ärztl. Praxis, Leipzig, **17**, 1904, (193–194).

Jong, A. de. Schwarzwasserfieber. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44**, 1904, (627–659).

Kister, J[ulius]. Ueber die sanitätspolizeilichen Massnahmen zur Bekämpfung der Malaria. [Chininverwendung.] VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, Suppl. II, (75–106).

Kolozs, Mihály. Über Malaria. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (69–70, 88–89, 109–110, 128–130, 149–150).

Kolozsvary, Sándor von. Ueber die Wirkung eines neuen, geschmacklosen Chininpräparates, des Salochinins, auf die Malaria. Heilkunde, Berlin, **1902**, (396–400).

Korteweg, P. C. Prophylaxis einer Malariaepidemie mittelst Chinintherapie. Aus der Praxis der Aerzte F. G. van Asperen und P. C. Korteweg. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (852–854, 879–880).

Lotsch, Fritz. Beitrag zur Frage der Wirksamkeit innerer Medikation beim Erysipel. [Chininwirkung.] Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1904, (36). 21 cm.

Marx, Hugo. Chinin als Stypticum und Antisepticum. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (1097–1098).

———— Die Wirkung des Chinin auf thierische Gewebe. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **31**, 1902, Tl I, (185–188).

———— Ueber den Nachweis von Blutkörperchen mittelst Chinin. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26**, 1903, (38–41).

Matolcsy, Miklós. Über China-Eisen und chinin-eisenhaltige Weine. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (144–146).

Merk, B[ernhard]. Ameisensaure Salze des Chinins. Pharm. Ztg, Berlin, **50**, 1905, (706).

Mühlens. Ueber angebliche Ersatzmittel für Chinin bei der Malariabehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (626–628).

Nohl, Ernst. Zur Kenntnis der Chininamaurose. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **48**, 1901, (50–95).

Overlach, M[artin]. Ueber Chinin und seine Ester. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (815–822).

Pel, P. K. Zur Chininbehandlung der croupösen Pneumonie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71,** 1901, (484–486).

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloid-Reaktionen. I. II. Chinin und Cinchonin. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (314–315, 430–431).

Rohmer, B[erndt]. Neuere pharmaceutische Praeparate und ihre Verwendung in der ärztlichen Praxis. [Euchinin.] IV. Das Euchinin. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (275–276).

Steckel, Vilmos. Zur Diagnostik und Therapie des Keuchhustens. (Ungarisch) Separat. Budapest, 1905, (13). 22 cm.

Swobodd, Norbert. Ueber Behandlung des Keuchhustens mit Aristochin, einem neuen geschmacklosen Chininpräparat. Nr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (279–281).

Török, J. v. Einiges über Lygosin-Chinin (Chininum lygosinatum). D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (808).

Vermes, Lajos. Experimentelle Chininamaurose. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6,** 1905, (421–474, mit 1 Taf.).

Wohl. [Moritz Kurt]. Ueber ein neues Chinarindenpräparat [Elixir Cinchonae peptonatae]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (220).

Sparteine.

Maurel, E. Fixation des doses de sulfate de spartéine minima mortelles pour certains vertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1339–1342).

——— Ordre de toxicité et de sensibilité des éléments anatomiques sous l'influence du sulfate de spartéine. Déductions théoriques et pratiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1427–1428).

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloidreaktionen. Spartein. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (385–388).

Scholtz, M. und **Pawlicki,** P. Die Halogenalkyladditionsprodukte des Sparteins. [Giftwirkung]. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (513–520).

Willstätter, Richard und **Marx,** Wilhelm. Lupinidin und Spartein. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2351–2357).

Strychnine

(and Nux Vomica).

Allard, Ed[uard]. Die Strychninvergiftung. Eine gerichtsärztlichtoxikologische Studie. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25,** 1903, Suppl. I, (234–329).

Bacovescu, A. und **Pictot,** Amé. Ueber Isostrychnin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2787–2792).

Biberfeld, [Johannes]. Zur Wirkungsweise des Strychnins auf das Atmungscentrum. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103,** 1904, (266–275).

Blass, Selmar. Ueber die Einwirkung äusserer Einflüsse auf den Strychninkrampf und den Einfluss des Strychnins auf den Stoffwechsel. Diss. Würzburg. Bamberg (Druck v. I. Nagengast), 1902, (20). 22 cm.

Carrara, Mario. Zur Lehre von der Entgiftung. [Ein Beitrag zu der Lehre der natürlichen Immunität.) [Strychnin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (479–485).

Charpentier, A. et **Guilloz,** Th. Action suspensive du courant continu sur l'empoisonnement strychnique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1047–1048).

Ferrannini, L. Fäulnisprocesse im Magen-Darmkanal. [Strychnin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1257–1271).

Grube, Herman. Strychnin als Peristaltik anregendes Mittel nach gynäkologischen Operationen in der Bauchhöhle. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (738–744).

Kétly, László. Über Diabetes insipidus und über ihre Therapie mit besonderer Rucksicht auf die Strychnin-Injektionen. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs , Budapest, **2,** 1904, (1038–1043).

Mathieu, Xavier. Influence de la respiration d'oxygène sur l'empoisonnement par la strychnine chez la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (532–534).

Maurel, E. Action comparée de la strychnine sur les grenouilles normales

et sur celles dont le poids a été diminué par la ventilation. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1545–1547).

Meltzer, S. J. and **Langmann,** G. Experiments relating to the question of fixation of strychnine in animal tissues. [With bibliography.] [Reprint] New York, N.Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ., **9,** 1904, (19–27, paging as in original only).

—— —— Zur Frage der Entgiftung von Strychnin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (81–87).

Niedner, Otto. Zur Strychninvergiftung. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (26–28).

Pictet, Amé und **Mattison,** Max. Ueber Strychninoxyd. [Physiol. Wirkung.] Berlin Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (2782–2787).

Reichard, C. Kritische Untersuchung einiger Brucin- und Strychnin-Reaktionen und Mitteilung neuer Reaktionen. I. Brucin. II. Strychnin. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (912–914, 977–979).

Rosenfeld, Fritz. Ueber die Wirkung des Strychninbrommethylats im Tierkörper. [In: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (347–349).

Salant, William. Ueber den Einfluss des Dickdarminhaltes auf Strychnin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1089–1091).

Schmidt, Alfred. Beitrag zur Sicherung des physiologischen Experimentes bei Verdacht auf Strychninvergiftung. Zs. MedBeamte, Berlin, **15,** 1902, (865–869).

Vvedenskij, N. E. Hemmende Erscheinungen bei Strychninvergiftung. (Russ.) Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (88–89).

THEOBROMINE *v.* Agurine 9180.

THEOCINE *v.* 9180.

THEOPHYLLINE *v.* 9180.

VERATRINE.

[*See also* Cevadine.]

Gregor, Adalbert. Ueber den Einfluss von Veratrin und Glycerin auf die Zuckungscurve functionell verschiedener Muskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (71–102, mit 2 Taf).

Mostinsky, B. Die Formgesetze der Veratrinkurve des Froschmuskels. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (310–324, mit 2 Taf.).

Stüber. Ueber ein dem Veratrin ähnliches Ptomain. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (1137–1138).

YOHIMBINE.

Freyhan, [Theodor]. Yohimbin Spiegel, ein neues Spezifikum gegen Impotenz. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (205–206).

Hellmer, Ernst. Ueber die therapeutische Wirkung des Yohimbin „Riedel" bei nervöser Impotentia virilis. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1183–1184).

Herzog, I. Über falsche Yohimberinde. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (345–347).

—— Ueber die falsche Yohimberinde von *Corynanthe macroceras.* Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **15,** 1905, (4–6).

Magnani, C. Zur anästhesierenden Wirkung des Yohimbin (Spiegel). Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1214).

Seitz, [Adolf]. Klinische Erfahrungen über Yohimbin Spiegel. Med. Woche, Berlin, **1902,** (502–503).

Sokolov, S. P. Ueber die Wirkung von Yohimbin auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (66). 23 cm.

Spiegel, L[eopold]. Weitere Mitteilungen über das Yohimbin. 1. Abhandlung: Die Zusammensetzung des Yohimbins und seine Beziehungen zur Yohimboasäure. (Bearb. mit Ernst B. Auerbach.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (1759–1766); Dasselbe. 2. Abh. Die Methylirung der Yohimboasäure. (Gemeinsam mit H. Kaufmann.) Ebenda, **38,** 1905, (2825–2833).

Strubell, Alexander. Ueber Yohimbin (Spiegel) als Anaestheticum. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (700–702).

VARIOUS.

Behrens, H. Reaktionen für den mikrochemischen Nachweis organischer Basen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **43,** 1904, (333–355).

Boorsma, W[illem] G[erbrand]. [Lunacrin, Lunaeridin und Lunasin, neue Alkaloide der *Lunasia costulata* Micq.] Buitenzorg, Bull. Inst. Bot., **21,** 1904, (8–25).

Czigler, Friedrich Wilhelm v. Die Behandlung der Melaena neonatorum und analoger Blutungen mit Hydrastinin. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1903, (66). 21 cm.

Debitzky, Mihály. Über den Alkaloide-Inhalt des Ipecacuanha-Wurzels und der Präparate desselben. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (427–430, 449–450, 463–465, 479–480, 492–495).

Driessen Mareeuw, W[illem] P[ieter] H[endrik] van den. Ueber die [physiologische Wirkung der] Samen von *Barringtonia speciosa* (Gaertn.). Utrecht (J. van Druten), 1903, (70, mit 3 Taf.). 24 cm.

Eibach, Kornél. Über die chemische Struktur der Alkaloiden. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (82–86).

Gadamer, [Johannes]. Die Alkaloide der oberirdischen Teile der blühenden *Corydalis cava.* Pharm. Ztg., Berlin, **49,** 1904, (825–826); ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (764–765).

Hecht, A. Zur Behandlung Herzkranker. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (403–404).

Heidrich, M. Alkaloide. Natur u. Kultur, München, **1,** 1904, (749–753).

Honda, J. Ueber das Skimmianin, ein Alkaloid der *Skimmia japonica* Thumb. Arch. exper. Path., Leipzig, **52,** 1904, (83–94).

Kakovskij, Anton. Ueber den Einfluss verschiedner Mittel auf das isolirte Herz. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (53–56).

Kippenberger, C[arl] und **Jakubowski,** L. von. Vergleichende Untersuchungen über die Methoden zur Isolirung der Alkaloide in gerichtlichchemischen Fällen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **42,** 1903, (696–707).

Kircher, Adolph. Ueber die mydriatisch wirkenden Alkaloide einiger *Datura*arten. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (309–326).

Kuliabko, A. A. und **Aleksandrovič,** (Dočevskij, I. I.). Einige Betrachtungen über die Wirkung von Arzneimitteln und Giften auf den überlebenden Darm der Säugetiere. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (897–898).

Kuzmickij, S. F. Ueber die Wirkung des Mydrols auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (61). 22 cm.

Launoy et **Billon,** F. Sur la toxicité du chlorhydrate d'amyléine. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1360–1362).

Ledden-Hulsebosch, M. L. Q. van. Eine Vergiftung mit Mohnfrüchten. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **8,** 1902, (317–318).

Ligowsky. Ueber einige neuere Arzneimittel in der Rhino-Laryngologie. I. Die locale Application des Hersinum hydrochloricum. II. Das Menthoxol. Heilkunde, Berlin, **1901,** (233–234).

Lohmann, C. E. Julius. Ueber die Giftigkeit der deutschen Schachtelhalmarten, insbesondere des Duwocks (*Equisetum palustre*). Berlin, Arb. D. LandwGes., H. **100,** 1904, (1–69, mit 2 Taf.).

Michel, [Andreas]. Ueber Nervocidin. [Alkaloid des Gasu-Basu-Strauches.] Odont. Bl., Berlin, **7,** 1902, (167–174).

Mooser, W. Zur Kenntnis der *Arachis.* Landw. Versuchstat., Berlin, **60,** 1904, (321–346).

Netolitzky, Fritz. Untersuchungen über den giftigen Bestandteil des Alpensalamanders, *Salamandra atra* Laur. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (118–129).

Oliver, Charles A. Die sogenannten Mydriatika, ihre Wirkungen, ihre Anwendung und ihre Gefahren. Uebers. v. [Max] Ohlemann. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **7,** 1904, (161–165).

Ollwig. Bericht über die Thätigkeit der nach Ostafrika zur Bekämpfung der Malaria entsandten Expedition. Zs. Hyg., Leipzig, **45,** 1903, (403–449).

Peters, Friedrich. Pharmakologische Untersuchungen über Corydalisalka-

loide. Arch. exper. Path., Leipzig, **51,** 1904, (130–174).

Pictet, A[mé]. Ueber die Entstehung der Alkaloide in den Pflanzen. Vortrag. Uebers. von E. Rupp. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (896–897, 908–909).

Pisarski, Tadeusz. Sur le véronal, un nouveau soporifique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43,** 1904, (439–440, 457–458).

Reichard, C. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloidreaktionen. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (877–879).

Rohden, [Rudolf]. Lymphol. [Chinacinnollebertran]. Ein Beitrag zur Leberthrantherapie. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1189–1190).

Sahli, [Hermann]. [Herzmittel und Vasomotorenmittel.] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (45–93).

Schaudinn, Fritz. Die Malaria in dem Dorfe „St. Michele di Leme" in Istrien und ein Versuch zu ihrer Bekämpfung. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **21,** 1904, (403–475).

Schmidt, Ernst. Versuche zur Synthese des Ephedrins. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (73–78).

——— Ueber die Alkaloide einiger mydriatisch wirkenden Solanaceen. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (303–309).

Schmidt, Julius. Die Chemie des Pyrrols und seiner Derivate. Stuttgart (F. Enke), 1904, (XII + 305). 25 cm. 10 M.

Scholtz, M[ax] und **Pawlicki,** P. Ueber die stereoisomeren Conhydriniumjodide. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (1289–1295).

Schwarz, E. Pupillenerweiterung [mittels mehrerer Mydriatica]. Beitr. Augenheilk., Hamburg, Heft **57,** 1903, (38–40).

Siemssen, H. Die Reaktionen einiger Alkaloide gegen Bromwasser. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (92).

Sigel, Julius. Ueber den therapeutischen Werth des Rheumatins. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (703–705).

Spalwing, P. A. Zur Frage nach dem Einfluss einiger Gifte auf den Gasaustausch bei Tieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (79). 22 cm.

Straub, Walther. Mechanismus der Alkaloidwirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (428–430).

——— Quantitative Untersuchung des Eindringens von Alkaloiden in lebende Zellen. (Vorläufige Mittheilung.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **98,** 1903, (233–240).

Treutler. Bemerkungen zu dem Aufsatz von Ch. A. Oliver über: „Die sogenannten Mydriatika, ihre Wirkungen, ihre Anwendungen und ihre Gefahren". Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **7,** 1904, (185–186).

Vaubel, Wilhelm. Ueber die Jodadditionsprodukte der stickstoffhaltigen organischen Basen. Zs. Farbenchem. Braunschweig, **2,** 1903, (271–274).

Völtz, W. Ueber die Bedeutung des Betains für die tierische Ernährung. [*In* : Festschrift für A. Orth.] Berlin (P. Parey), 1905, (193–210).

Wangerin, A. Farbenreaktion des Narcotins mit Rohrzucker und konzentrierter Schwefelsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **48,** 1903, (667–668).

Wörner, F. Ueber Alkaloidreaktionen. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (628).

Zakusov, V. V. Zur Frage nach der Wirkung der Gifte bei isolierten Nieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (530–532).

Zepf, Paul. Über die Wirkung von Cephaëlinum hydrochloricum und Emetinum hydrochloricum auf Menschen. Diss. Rostock, Greifswald (Druck v. J. Abel), 1903, (48). 21 cm.

9135 GLUCOSIDES.

Digitalis.

Brondgeest, P. G. Dialysatum digitalis grandiflorae. [Herz.] Centralbl. inn. med., Leipzig, **24,** 1903, (906–909).

Eichhorst, H[ermann]. Indikationen und Methodik der *Digitalis*therapie. [*In* : Vorträge über prakt. Therapie H. 1.] Leipzig (G. Thieme), 1905, (5–18).

Focke, C. Näheres über die Wertbestimmung der *Digitalis*blätter und über das Verhältnis des Giftwertes zum Digitoxingehalt. Arch. Pharm., Berlin, **241**, 1903, (669-689).

Fraenkel, Albert. Ueber die cumulative Wirkung der *Digitalis*körper. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (411-415).

Gerhardt, A. Einwirkung von Arzneimitteln auf den Kreislauf. [*Digitalis.*] Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (328-336).

Haberfeld, I. Emil. Therapeutische Untersuchungen mit Digalen (Digitoxinum solubile Cloetta). (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (551-556, 571-573).

Herzig, Ch. Leucocytose unter Einwirkung der Bestandteile der Folia Digitalis. Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (157–171).

Hofbauer, Ludwig. Ueber den Einfluss der *Digitalis* auf die Respiration der Herzkranken. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (555–557).

Kétly, László. Über den therapeutischen Wert des Digalens. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (961–969).

Kiliani, H[einrich]. Ueber Digitonin. Arch. Pharm., Berlin, **243**, 1905, (5–12).

Leiser, Georg. Die Folia Digitalis, ihre physiologische und therapeutische Wirksamkeit. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (179-182).

Levitskij, A. I. Zur Frage der pathologischen Veränderungen des Herzens bei experimenteller *Digitalis*vergiftung. Diss. St. Peterburg, 1901, (130, mit 1 Taf.). 23 cm.

Lhoták, Kamil. Über die Stoffe der *Digitalis*gruppe. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (800–807, 853–856).

Mendel, F[riedrich]. Über intravenöse *Digitalis*-Behandlung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (902–904).

Moschkowitsch, H. F. Zur Wertbestimmung der Präparate der Folia Digitalis. Arch. Pharm., Berlin, 1903, (358-371).

Pielicke, Oskar. Nierenreizung durch Phloridzin. CentralBl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **13**, 1902, (575–576).

Pletnew, D. Ueber das Verhalten der Anspruchsfähigkeit des unter *Digitalis*einfluss stehenden Säugetierherzens. Zs. exper. Path., Berlin, **1**, 1905, (80–92, mit 3 Taf.).

Sahli, [Hermann]. Herzmittel und Vasomotorenmittel.] [*Digitalis.*] Zweites Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (45–93).

Schaerges, C. Ueber Digalen. Referat. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46**, 1905, (23-26).

Schwarzenbeck, [Hugo]. Untersuchungen über das Dialysat der *Digitalis grandiflora*. [Digitoxin.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (407–418).

Weiss, Emil. Über ein neues *Digitalis*präparat—Digalen. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (279–280).

Phlorizin.

Aldor, Ludwig von. Ueber Kohlenhydratstoffwechsel im Greisenalter und in Verbindung damit Untersuchungen über Phloridzin-Diabetes. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (503–513).

Kóssa, Gyula. Über Phlorizindiabetes der Geflügel. (Ungarisch) Közlem. az Összeh. Élet-Kört. Kör., Budapest, **6**, 1905, (67–77).

Lewandowsky, Felix. Zur Theorie des Phlorhizindiabetes. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. J. Singer), 1902, (26). 23 cm.

Pielicke, Oskar. Nochmals zur Phloridzinreizung. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14**, 1903, (98–100).

Spiro, K[arl] und **Vogt**, H[ans]. Ueber Phlorhizin und experimentelle Glykosurie. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (524-526).

Warschauer, Eugen. Einige Bemerkungen über Phloridzin. Monatsber. Urol., Berlin, **7**, 1902, (662–664).

Saponins.

Honda, J. Untersuchungen über die Saponinsubstanzen der *Dioscorea* Tokoro

Makino. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (211–226).

Rosenthaler, L. Zwei Streitfragen aus der Geschichte der Saponine. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **15**, 1905, (178–183).

STROPHANTHUS.

Drževeckij, A. F. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des *Strophanthus* auf den Blutdruck bei Herzkranken im Stadium der Compensationsstörung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (140, mit 1 Taf.). 24 cm.

Gilg, Ernst. Die *Strophanthus*-Frage. Botanisch-pharmakognostischer Teil. [Strophanthin.] Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (59–72, mit 1 Taf.).

——— Die *Strophanthus*-Frage vom botanisch-pharmakognostischen Standpunkt. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14**, 1904, (90–104, mit 1 Taf.).

Günther, G. Zur Kenntnis der *Strophanthus*wirkung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (285–288).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. On the effective power of the *Strophanthus*-drug and especially of the *S.*- tincture from some of the Stockholm apothecaries. (Swedish.) Sv. Farm. Tidskr., Stockholm, **9**, 1905, (261–267, 286–288).

SYZYGIUM JAMBOLANUM.

Antimellin.

Bluth, Friedrich. Zur Antimellinwirkung bei Diabetes. [Syczygiumjambolanum.] D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (560–564).

Goldscheider, [Alfred] und **Hirschfeld,** Hans. Bemerkungen zu der Arbeit von Dr. Friedrich Bluth: „Zur Antimellinwirkung bei Diabetes." D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (59–60).

Noorden, Carl von. Bemerkungen zu dem Aufsatz von Fr. Bluth: „Zur Antimellinwirkung bei Diabetes." D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (30–31).

VARIOUS.

Akimov-Peretz, K. Ja. Ueber die Wirkung von Apocynum Cannabinum bei Herzkrankheiten. (Russ.) St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., **1903–1904**, 2, (29–37).

Brieger, L[udwig] und **Krause,** M. Ueber Lanzengift aus Kamerun. Zs. exper. Path., Berlin, **1**, 1905, (93–97, mit 1 Taf.).

Gottlieb, R[udolf]. Herzmittel und Vasomotorenmittel. Erstes Referat. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19**, 1901, (21–45).

Karfunkel, Hans. Ueber Hydragogin [Gemisch aus *Digitalis*, *Strophanthus*, Scillipikrin, Scillatoxin und Oxosaponin.] [Nebst Nachtrag]. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (339–342); **1903**, (8).

Kolbe, Ernst. Ueber Senfvergiftung [Sinigrin]. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (237–239).

Seligmann, C. G. On the physiological action of the Kenyah dart poison Ipoh, and its active principle Antiarin. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (39–57).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some haemolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (72–96).

Vilmar, C. Cellotropin. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1904, (272).

——— Cellotropin, ein neues Heilmittel gegen Tuberkulose. Reichs-Med Anz., Leipzig, **29**, 1904, (303–305, 343–344).

9140 PROTEIDS AND ALBUMINOIDS.

GELATIN.

Arbogast, Adolf. Ueber Behandlung der Melaena Neonatorum mit Gelatine-Injektionen. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie.), 1902, (43). 22 cm.

Bass, Alfred. Erfolge und Gefahren der Gelatineapplikation. Zusammenfassendes Referat. [Blutgerinnung.] Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **7**, 1904, (818–832, 862–874).

Boltenstern, [Otto] von. Ueber die Behandlung innerer Blutungen mit besonderer Berücksichtigung der Gelatineanwendung. Würzburger Abh. prakt. Med., **3**, 1903, (141–179).

——— Gelatine als Blutstillungsmittel. Ärztl. Praxis, Leipzig, **18**, 1905, (37–39).

Eigenbrodt, [Karl]. Tetanus nach subkutaner Gelatineinjektion. Vortrag. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (595-602).

Fricke. Ein Aneurysma mit Gelatine-Injectionen behandelt. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (740).

Gradenwitz, R[obert]. Tetanus nach Gelatineinjektion. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (966–969).

Harmsen, Ernst. Diagnostische und therapeutische Bemerkungen zu einem Fall von Aneurysma aortae. [Gelatineinjektion.] D. Arch. klin. Med., Leipzig, **72,** 1902, (331–402).

Helbich, Karl. Gelatine als Hämostaticum. Heilkunde, Berlin, **1901,** (461–462).

Kálmán, Mór. Über die blutstillende Wirkung des Gelatins. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (1–6).

Kaposi, Hermann. Hat die Gelatine einen Einfluss auf die Blutgerinnung? Kritische und experimentelle Untersuchungen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (373–398).

Klose, Curt. Flüssige Gelatine. Pharm. Ztg., Berlin, **50,** 1905, (813).

Lauderer, A[lbert]. Zur Frage der Gelatineinjectionen. Vortrag . . . Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (313–315).

Levy, Ernst und **Bruns,** Hayo. Gelatine und Tetanus. Resistenzfähigkeit der Tetanussporen. Sterilisation der Gelatine. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10,** 1902, (235–244).

Mirva, Y. Beiträge zur Geschichte der Gelatine als Hämostaticum. Centralbl. Chir., Leipzig, **29,** 1902, (249–250).

Moll, Leopold. Die blutstillende Wirkung der Gelatine. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1215–1218).

Sackur, [Paul]. Gelatine und Blutgerinnung. Experimentelle Studien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8,** 1901, (188–215).

Sipos, Desiderius. Über Gelatine-Injektionen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3,** 1903, (Nr. 1, 4–6).

Žukovskij, V. P. Ueber die Behandlung schwerer Haemorrhagien bei Neugeborenen mittelst Gelatine. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (127–131).

Various.

Bedall, C[arl]. Liquor Haemino-albuminatus. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (946).

Bürger, Max. Ueber Protylin und seinen Wert als Nähr- und Heilmittel, insbesondere bei rhachitischen Zuständen im Kindesalter. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (302–306).

Carlson, C. E. Zur Darstellung einer haltbaren Eisenalbuminatlösung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **46,** 1905, (43–45).

Demidov, V. A. Tannalbin bei Kinderdiarrhoeen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (550–552); D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (571–573).

Dienst, Arthur. Kritische Studien über die Pathogenese der Eklampsie auf Grund pathologisch-anatomischer Befunde, Blut- und Harnuntersuchungen eklamptischer Mütter und deren Früchte. [Eiweissvergiftung]. Arch. Gynäk., Berlin, **65,** 1902, (369–464).

Eichenwald, L. Ueber die Wirkung des Fersans. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **1904,** f. 8, (1–7).

Gnezda, Julius. Ueber „Protylin." D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (193–196).

Goitin, Sándor. Ueber die Wirkung des Eisenpepton-Arsens bei den Anämien. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1907, (32–35).

Haberfeld, J. Emil. Diätetische und therapeutische Untersuchungen mit Protylin. [Phosphor-Albumen]. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1907, (526–529, 541–544).

Halász, Aladár. Erfahrungen mit Triferrin. [Paranucleinsaures Eisen.] (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (140–141).

Hamburger, F. und **Reuss,** A. von. Ueber die Wirkung artfremden genuinen Eiweisses auf die Leukozyten. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (24–41).

Helbich, K[arel]. Ueber Alboferrin. (Čechisch) Lékař. Rozhl., Prag, **12,** 1904, (111–115).

Kusmine, Katharina. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Sechste Mitteilung: Ueber den Einfluss der Lymphagoga (Lebergifte) auf die Leber. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (554–583, mit 1 Taf.).

Lamb, George. On the serum therapeutics of cases of snake-bite. Lancet, London, **167,** 1904, (1273–1277).

Moll, Leopold. Ueber Blutveränderungen nach Eiweissinjektionen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (578–589).

Pančenko, V. K. Ueber die therapeutische Wirkung des Plasmon. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (759).

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Ueber . . . den Wert der in chemischen Fabriken hergestellten Nahrungsmittel. [Eiweisspraeparate]. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 2, 1905, (111–124).

Porcelli. Untersuchungen über die physiologische und therapeutische Wirkung des Ichthalbins [Albumen + Ichthyol] bei chronischen Darmkatarrhen. Übers. von Mohr. ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (325–326).

Rehns, Jules. Contribution à l'étude de l'immunité acquise contre l'abrine. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (329–330).

Rogers, Leonhard. The physiological actions and antidotes of snake venoms, with a practical method of treatment of snake-bites. Lancet, London, **166,** 1904, (349–355).

Schaerges, C. Ueber Arsylin und Protylin. [Arsen- und phosphoreiweiss.] Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (665–666).

Schweitzer, Arthur. Über Protylin und Arsylin-Roche. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (498–500).

Siebold, W. F. Tannigen bei Diarrhoeen der Kinder. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (702).

Silberstein, James. Ueber die Anwendung organischer Phosphorpräparate in Form des Hämoprotagons. D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (289–291).

S[olomin], P. Zur Frage nach der Assimilation des Kumyss und dem Stickstoff-Stoffwechsel bei der Kumysskur. (Russ.) Omsk, Prot. med. obšč., **1903-1904,** (123–131).

Underhill, Frank P[ell]. New experiments on the physiological action of the proteoses. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9,** 1903, (345–373, with text fig.).

———— Experiments on the precursors of urinary indican. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxvii).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Anämie und ihrer Varietäten mit Gude'schem Eisen-Manganpepton. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (31–33).

Zikel, H. Klinische und experimentelle Studien über osmologische Pathologie und die Osmosin-Reaktion. In Verbindung mit Johannes Brodzki. Unter dem Experimental-Beistande von Eugen Rogovin. [*In*: Osmologische Diagnostik und Therapie von H. Zikel.] Berlin (R. Trenkel), 1905, (149–222).

Zucker, Alfred. Solurol. [Nucleotinphosphorsäure]. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (729).

Žukovskij, V. P. Ueber Plasmon in der Kinderpraxis. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (417–418).

Zypkin, S. M. Zur Behandlung interstitieller Erkrankungen. Fälle von Tabes dorsalis und Myelitis chronica, mit Keratin behandelt. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (843–849, 871–875).

9150 TOXINS.

Diphtheria Toxin.

Bremener, M. M. Ueber den Einfluss des Diphtherietoxins auf den Stickstoff- und Mineralstoffwechsel bei Tieren. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **61,** 1904, (619–624).

Tetanus Toxin.

Detre, László und **Sellei,** József. Die blutlösende Wirkung des Tetanustoxins. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (327–330, 348–351).

Loewi, O[tto]. Zur Kenntnis der Tetanusvergiftung. (Nach Unter-

suchungen von O. Loewi und H[ans] Meyer.) Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904**, (11–13).

Toxin in Eclampsia.

Albert, Walter. Die Aetiologie der Eklampsie. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (183–191).

Ascoli, A. Zur experimentellen Pathogenese der Eklampsie. [Syncytiolysin.] Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (1321–1326).

Blumreich, Ludwig. Ueber den Einfluss totaler Urinverhaltung auf den Organismus gravider und nichtgravider Tiere. Ein zweiter Beitrag zur Eklampsiefrage. Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (221–233).

——— Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der Eklampsia. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (340–358).

——— und **Zuntz**, Leo. Experimentelle und kritische Beiträge zur Pathogenese der Eklampsie. 1. Beitrag. Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (737–785).

Czempin, A[lexander]. Die Entstehung der Eklampsie. [Autointoxikation.] Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (593–596).

Herzfeld, K[arl] A[ugust]. Zur Eklampsiefrage. [Intoxication.] Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **9**, 1901, (440–458, 533–560); Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25**, 1901, (1111–1116).

Katagiri, Toru. Ueber Puerperal-Eklampsia mit besonderer Berücksichtigung der Nieren- und Leberveränderungen. [Syncytiotoxine.] Diss. Erlangen (Druck v. A. Maletz), 1904, (42). 22 cm.

Müller, Hermann. Ueber die Entstehung der Eklampsie. [Nebst Bemerkung von Walter Albert.] Arch. Gynäk., Berlin, **66**, 1902, (234–320, 481–482).

Schmorl, G[eorg]. Zur Lehre von der Eklampsie. [Autointoxikation.] Vortrag . . . Arch. Gynäk., Berlin, **65**, 1902, (504–529).

Scholten, R. und **Veit**, J. Weitere Untersuchungen über Zottendeportation unnd ihre Folgen. [Syncytiolysin.] Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (169–171).

Schumacher, H[ermann]. Experimentelle Beiträge zur Eklampsiefrage. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **5**, 1901, (257–309).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13**, 1903, (191–195). [R 3600 3700 3460.]

——— Zur modernen Lehre der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (262).

Wormser, E. Zur modernen Lehre von der Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (7–10).

Wychgel, G. J. Untersuchungen über das Pigment der Haut und den Urin während der Schwangerschaft. [Cytotoxine.] Zs. Geburtsh., Stuttgart, **47**, 1902, (288–304).

Snake Poisons.

Flexner, Simon and **Naguchi**, Hideyo. The constitution of snake-venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (379–410).

Gros, Ernst. Ueber das Verhalten des Schmelzpunktes und der Koagulationstemperatur der roten Blutscheiben unter dem Einfluss von Alkohol, Lecithin und Cobragift. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1905, (24). 23 cm.

Jacoby, Martin. Ueber die Wirkung des Kobragiftes auf das Nervensystem. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (199–204).

Kyes, Preston. Cobragift und Antitoxin. [Hämolyse.] Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (494–497).

——— Lecithin und Schlangengifte. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **41**, 1904, (272–277).

Lamb, G[eorge]. The specificity of antivenomous sera, with special reference to a serum prepared with the venom of *Daboia russellii*. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **16**, 1905, (1–18, with 9 tables).

——— Snake-venoms in relation to haemolysis. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **17**, 1905, (1–15, with 8 tables).

Neumann, Th. Giftschlangen und Schlangengift. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1904,** (72*–76*).

Noyuchi, Hideyo. The action of snake-venom upon cold-blooded animals. Washington, D.C. Carnegie Institution [Publication No. 12], 1901, 161, 26 cm.

Phisalix, C. Influence des radiations du radium sur la toxicité du venin de vipère. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (526).

——— Recherches sur les causes de l'immunité naturelle des vipères et des couleuvres. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1459–1461); Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1082–1085).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. On the poison of snakes and antidotes to the same. (Swedish) Nord. Tidskr., Stockholm, **1904,** (52–66).

Tuberculin.

Arloing, Fernand. Etude graphique de la toxicité des émulsions de bacilles de Koch et de la tuberculine sur des sujets tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1590–1592).

Freymuth, [Walter]. Diagnostische Erfahrungen mit Tuberkulin an Lungenkranken. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (801–805); Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** (1903), 1904, med. Sect., (72–78).

——— Ueber Tuberkulin- und Heilstättenbehandlung Lungenkranker. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1875–1877).

Golubinin, L. E. Tuberculinbehandlung der lymphatischen Leukämie. (Russ.) *In*: Arbeiten der therap. Klin. Univ. Moskau. Moskva, 1904, (44–70).

Grünenwald, Th[eodor]. Ueber die Verwendung des alten Koch'schen Tuberkulins zur Erkennung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1870–1872).

Jessen, F[riedrich]. Ueber Lungenschwindsucht und deren Behandlung, mit besonderer Berücksichtigung des Tuberkulocidin Klebs. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (585–594).

Kaminer, Siegfried. Ueber den Stand der Frage nach der diagnostischen Bedeutung von Tuberkulininjektionen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (179–193).

Kanda, M. Vergleichende Studien über die Tuberculine von Menschen- und Rindertuberkelbacillen bei der Diagnose der Rindertuberculose. Mit Nachsatz von K. Shiga. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (202–210).

Kartulis. Heilerfolge mit dem alten Tuberkulin. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (87–104).

Kaurin, Edv[ard]. On the diagnostic value of tuberculin by phthisis pulmonum. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66,** 1905, (357–369).

Klingmüller, Victor. Zur Wirkung abgetödteter Tuberkelbacillen und der Toxine von Tuberkelbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (778–780).

Köhler, F. Tuberkulin und Organismus. Eine kritische und literarische Studie zur Wertnug des Alttuberkulins in der Gegenwart nach biologischen Gesichtspunkten und auf Grund der bisherigen Erfahrungen. Dem internationalen Tuberkulosekongress zu Paris 1905 gewidmet. Jena (G. Fischer), 1905, (100). 24 cm. 2,50 M.

Krüger, C[arl]. Zur Behandlung der Urogenitaltuberkulose mit besonderer Berücksichtigung des Tuberkulocidins und Selenins Klebs. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (299–319).

Lévy, Lajos. Über den diagnostischen und therapeutischen Wert des Kochschen Tuberkulins bei Lungentuberkulose. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (232–236, 249–250, 267–269).

Marmorek, A. Effets de la tuberculine injectée immédiatement après l'infection tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1650–1651).

Menzer, [Arthur August Ludwig]. Zur Frage nach dem Wesen der Tuberkulinreaction. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (221–228).

Nourney, [Gottlieb Adolf]. Eine ungefährliche Methode der Tuberkulinanwendung und Versuch ihrer Begründung. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (149–150).

——— Bakterielle Immunität und Tuberkulin. Vortrag . . . D. MedZtg, Berlin, **25,** 1904, (77–79).

Petruschky, [Johannes Theodor Wilhelm]. Kriterien und Kontrolle der Heilung bei Lungentuberkulose durch Tuberkulin]. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (105–118).

Pickert, M[artin]. Ueber den Wert der Tuberkulin-Diagnostik für die Lungenheilstätten. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1872–1875).

Rosenberger, F. Beobachtungen bei Behandlung von Phthisikern mit Tuberkulin. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (465–472).

Schröder, G[eorg]. Bemerkungen zu Weicker's und Petruschky's „Die Heilstätten- und Tuberkulinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung". D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (73–74).

Semmer, E. Ueber den Einfluss des Alters, der Quantität und der Qualität des Tuberkulins und Malleins auf die Wirkung dieser Substanzen. Oest. MonSchr. Tierheilkde, Wien, **29,** 1904, (53–58).

Spengler, Carl. Klassenstadieneinteilung der Lungentuberkulose und Phthise und über Tuberkulinbehandlung. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (119–152).

——— Anatomisch nachgewiesene Tuberculin-Heilung einer Miliartuberculose der Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (133–143).

Pollantin.

Fink, Emanuel. Ursache und Heilung des Heufiebers nach Dunbar. Eine kritische Beleuchtung. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (257–260).

Lübbert, A. Die Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (605–614).

——— und **Prausnitz,** C[arl]. Zur Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (273–277, 304–307).

Thost, Arthur. Neuere Erfahrungen über das Wesen und die Behandlung des Heufiebers [mittels Pollenantitoxin.] Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (985–986).

Wolff, Alfred. Ueber das Heufieber (Bostockscher oder Sommerkatarrh) in klinischer, ätiologischer und therapeutischer Beziehung. [Pollenendotoxin.] [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (429–447).

Various.

Arrhenius, Svante. Die physikalische Chemie in der Serumtherapie. Amsterdam, Chem. Weekbl., **1,** 1904, (569–583).

Balthazard, N. Inoculation intracrânienne de la toxine typhique. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1298–1299).

Behring, [Emil] v. und **Much.** Ueber die Beziehungen der Milzbrandbazillen zu endothelialen Zellen im Mäusekörper und Meerschweinchenkörper. Mit einem Vorwort von E[mil] v. Behring. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (2–6, mit 1 Taf.).

Bellei, Giuseppe. Hämolyse durch Blutplasma und Blutserum. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (55–58).

Blanchard, R. Expériences et observations sur la marmotte en hibernation. I. Introduction. II. Action du sérum d'anguille. III. Action du venin de cobra. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (734–735, 736–741).

——— . . . Marmotte en hibernation. IV. Action des toxines microbiennes. V. Réceptivité à l'égard des Trypanosomes. VI. Observations sur les parasites en général. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1120–1126).

Borszéky, Carl und **Genersich,** Anton von. Beiträge zur Lokaldiagnose der inneren Darmokklusionen und zur Frage der Autointoxikation. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **36,** (448–525).

Brenner, Leo. Meine Erfahrungen mit Skorpionen. [Vertheidigungsmittel.] Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (263–265).

Burgl, Georg. Zur Kasuistik der Vergiftungen. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (438–449).

Burián, Endre. Durch Wanzenbiss verursachte Urticaria bullosa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (138–139); Arch. Dermat. Syph., Wien, **73,** 1905, (373–378).

Carlau, Otto. Ein Beitrag zur Kenntnis der Leberveränderungen durch Gifte. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (71). 21 cm.

Carrara, Mario. Zur Lehre von der Entgiftung. (Ein Beitrag zu der Lehre der natürlichen Immunität.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (479–485).

Charrin et **Le Play.** Insuffisance de développement d'origine toxique (origine intestinale). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (717–720); Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (414–416).

Clemm, Walther Nic[olaus]. Ueber Vanillinismus [Gifteiweisse aus Puddingpulvern]. Med. Woche, Berlin, **1902,** (514–515).

Cramer, A[ugust]. Infections- und Intoxicationspsychosen. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (966–976); **5,** (1901), 1902, (892–904); **6,** (1902), 1903, (1127–1141).

Dörr, Robert. Ueber das sogenannte Dysenterieaggressin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1093–1095).

Doutrelepont, [Josef]. Behandlungsmethoden des Lupus. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902,** med. Sektion, (26–31).

Drigalski, v. Ueber eine durch Genuss von Pferdefleisch veranlasste Massenvergiftung. Beitrag zur Aetiologie der Fleischvergiftung. [*In*: Festschrift für. Rob. Koch.] Jena, 1903, (409–444).

Eyff. Die Hypothesen über den Tod durch Verbrennen und Verbrühen im XIX. Jahrhundert. Sammelreferat nach den Arbeiten des Jahres 1835–1900. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (428–436).

Fehling, H[ermann]. Die Nierenerkrankungen in ihrer Bedeutung für Schwangerschaft und Geburt. Mitt. Grengeb. Med. Chir., Jena, **9,** 1902, (713–723).

Ferrannini, L[uigi]. Histologische Veränderungen des Centralnervensystems und des Magens bei Tetanie des Magens. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22,** 1901, (1–11).

Fraenkel, Albert. Ueber die Wirkung des Ricins auf Fischblut. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (224–233).

Frey, Emil M. U. C. Toxikologische Rundschau. Heilkunde, Berlin, **1901,** (462–469).

Gareis, Hermann. Ueber die Bildung von Hämolysinen im Serum mit Blut gefütterter Tiere. Diss. Königsberg i. Pr. Druck v. O. Kummel, 1902, (31). 21 cm.

Gläser, J. A. Kasuistische Mitteilungen aus dem Neuen Allgemeinen Krankenhaus in Hamburg. 1.) Angebliche Vergiftung durch Genuss von Fischen. (Ausgebreitete ulceröse Zerstörung in Dünn- und Dickdarm mit profusen Blutungen aus Mund und After.) ReichsMedAnz., Leipzig, **28,** 1903, (463–468).

Golovin, S. S. Ueber die Wirkung von Zellgiften in der Pathologie des Auges, besonders in der Pathogenese der sympatischen Entzündung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (802–804).

Gruber, [Max]. Toxin und Antitoxin. München, SitzBer. Ges. Morph., **19,** 1903, 1904, (20–46).

Heffter, A[rthur]. Bericht über toxikologische Arbeiten aus den Jahren 1897–1900, [und] 1899–1902. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **270,** 1901, (9–25, 151–162); **278,** 1903, (14–27, 130–138).

Heiberg, Paul. Die Systematik der Intoxikationspsychosen. Centralbl. Nervenheilk., Berlin, **25,** 1902, (225–230).

Heinrich, Konrad. Ueber die Wirkung einiger noch nicht untersuchter fluoreszierender Stoffe auf Paramaecien. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (18). 21 cm.

Herter, C[hristian] A. Ueber die Anwendung reduzierbarer Farbstoffe beim Studium der Verteilung von Giften und ihrer Wirkungen auf die Zelltätigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42,** 1904, (493–501).

Hirsch, A. Über Klassifikation der Gifte. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (778–781, 797–798, 833).

Jacoby, Martin. Ueber Crotin-Immunität. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4,** 1903, (212–223).

Kalischer, Otto. Physiologie des Stoffwechsels. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (76–100); **5,** (1901), 1902, (86–107); **6,** (1902), 1903, (104–135).

Kassowitz, [Max]. Zur Aetiologie der Rachitis. Infektion oder Intoxikation? D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (289–290).

Kobert, Rud. Giebt es für den Menschen gefährliche Spinnen? Med. Woche, Berlin, **1902**, (154–160).

——— Ueber Giftfische und Fischgifte. Med. Woche, Berlin, **1902**, (199–201, 209–212, 221–225, 236–241); Stuttgart (F. Enke), 1905, (36). 25 cm. 1 M.

——— Wirkung des Spinnenbisses auf den Urin. Med. Woche, Berlin, **1902**, (336–337).

Köhler, F[riedrich]. Die Bewertung der modernen Lungenheilstättenbehandlung im Lichte der Statistik, ihrer Praxis und ihrer Aufgaben. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (809–814, 861–864).

Kolle, W[ilhelm]. Studien über das Pestgift. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (351–364).

Konstansov, S. V. Ueber die Natur des Fischgiftes. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **10**, 1904, (475–507).

Korovickij, K. I. Die Grundlage der Lehre von den Hämolysinen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (565–568, 593–594, 628–629).

Koske, F. Welche Veränderungen entstehen nach Einspritzung von Bakterien, Hefen, Schimmelpilzen und Bakteriengiften in die vordere Augenkammer? Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **22**, 1905, (411–428).

Kratter, Julius. Erfahrungen über einige wichtige Gifte und deren Nachweis. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **13**, 1903, (122–160); **14**, 1904, (214–263); **16**, 1904, (1–68).

Kravkov, N. P. Ueber das giftige Sekret der Hautdrüsen der Kröten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (761–766).

Kukula. Untersuchungen über Autointoxicationen bei Darmocclusionen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (773–853).

Kušev, N. E. Ueber Ptomaine-Lähmungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1126–1128).

Landmann, G. Ueber die Ursache der Darmstädter Bohnenvergiftung. [Toxine.] Hyg. Rdsch., Berlin, **14**, 1904, (449–452).

Lapiner, N. M. Zur Frage der Autointoxikationen intestinalen Ursprungs im Kindesalter im Zusammenhang mit dem augenblicklichen Stande der Frage nach der Verdauung und Resorption. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (76–88).

Laschtschenkow, P. N. Vergiftungen mit Crème-Torten zu Charkow. Aerztl. Sachverst. Ztg, Berlin, **7**, 1901, (180–183, 201–205).

Laveran. [Expériences faites sur des marmottes avec le virus du Nagana.] Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1147).

Le Play et **Corpechot.** Action des néphrolysines. Hérédité des lésions. Paris, C.-R. soc. biol. **56**, 1904, (206–207).

Levaditi, C. Relations entre les toxines et les antitoxines. Folia haematologica, Berlin, **2**, 1905, (1–20).

Lewin, L[ouis]. Die Fruchtabtreibung durch Gifte und andere Mittel. Ein Handbuch für Aerzte und Juristen. 2. umgearb. u. verm. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1904, (VIII + 375). 25 cm. 10 M.

——— und **Guillery**, H[ipp.]. Die Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge. Handbuch für die gesamte ärztliche Praxis. Bd 2. Berlin (A. Hirschwald), 1905, (IV + 1046). 25 cm. 26 M.

Liebreich, Oscar. Ueber die Beurteilung von Vergiftungen. Vortrag. Klin. Jahrb., Jena, **11**, 1903, (107–116).

Lundborg, Hermann. Ueber die Beziehungen der Myoclonia familiaris zur Myotonia congenita. [Autointoxikation.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **22**, 1902, (153–162).

Lyon, George. Inflammatory changes in the kidney: an experimental study of the action of some toxins and poisons upon the kidney and also upon the spleen. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1904, (400–455, pl. 3).

Madsen, Th. et **Walbum**, L. Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36**, Originale, 1904, (242–256).

Mai, C. und **Hurt**, H. Der forensisch-chemische Nachweis von Giften in den Rückständen verbrannter Leichen. Zs. angew. Chem., Berlin, **17**, 1904, (1601–1605).

Makovskij, I. S. Zur Frage der giftigen Eigenschaften der *Echinococcus*-Flüssigkeit. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (628).

Mansfeld, Géza. Die physiologische Wirkung des Trimethylamin-Aethylenjodids. (Ungarisch) M. Orv. Arch., Budapest, **6**, 1905, (531–542).

Mohr, [Ludwig]. Ueber diabetische und nicht diabetische Autointoxicationen mit Säuren (Acidosis). (Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen, hrsg. von Carl von Noorden. H. 1.) Berlin (A. Hirschwald), 1904, (48). 24 cm. 1,20 M.

Netolitzky, Fritz. Untersuchungen über den giftigen Bestandteil des Alpensalamanders, *Salamandra atra* Laur. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (118–129).

Neumann, A. Analyse und Antidote der für den Arzt wichtigsten Gifte. [Neue Titelausg.] Berlin (Berlinische Verlagsanst), [1903], (V + 61). 20 cm. 1,25 M.

Noc, F. Note sur la sécrétion venimeuse de l'*Ornithorhynchus paradoxus*. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (451–452).

Oppenheimer, Carl. Toxine und Antitoxine. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 228). 26 cm. [R 2200 3200].

Ostertag, [Robert]. Bericht über die augenblickliche Lage der Untersuchungen, betreffend das Auftreten der Lecksucht in der Johannisburger Heide. Berlin, Protok. CentralMoorComm., **52** (1903), 1904, (227–235).

Pagenstecher, E[rnst]. Vergiftungen. Jahresber. Chir., Wiesbaden, **7** (1901), 1902, (118); **8** (1902), 1903, (124); **9** (1903), 1904, (69).

Palm, Hermann. Untersuchungen über die Bedeutung des Mutterkorns und seiner Präparate für die Geburtshülfe, mit specieller Berücksichtigung des Sphacelotoxins. Eine experimentelle und klinische Studie. Arch. Gynäk., Berlin, **67**, 1902, (655–710).

Phisalix, C. Recherches sur le venin d'abeilles. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (326–329).

Raybaud, A. et **Pellissier**, J. A propos du pouvoir hémolytique *in vitro* du bacille pesteux. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (378–379).

Remlinger, P. Contribution à l'étude de la toxine rabique (faits expérimentaux et faits cliniques). Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (346–348, 348–350).

Richet, Charles. De la thalassine considérée comme antitoxine cristallisée. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1071–1073).

——— Des effets prophylactiques de la thalassine et anaphylactiques de la congestine dans le virus des actinies. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (302–303).

Rogers, Leonard. Demonstration of enhydrina poisoning. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (iv–v).

Rosenthal, L. Das Dysenterietoxin (auf natürlichem Wege gewonnen). D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (235).

Rossikov, K. N. Die giftige Spinne Karakurt. (*Lathrodectus tredecimguttatus* Rossi s. Kara-kurt.) (Russ.) (Trd. B. entom. učen. kom. Min. Zemleděl., **5**, 2). St. Peterburg, 1904, (232, mit 29 Fig., 5 Taf. u. 1 Karte). 24 cm.

Rothberger, Julius. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. 2. Experimentelle Analyse der Giftwirkung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **38**, Originale, 1905, (165–172).

Rothmann, M[ax]. Durch Intoxikationen und Infektionen bedingte Erkrankungen des Nervensystems. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (388–425); **5** (1901), 1902, (374–406).

Sachs, Hans. Ueber einige tierische Gifte. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1905**, (116*–122*).

Scherk, Karl. Ueber Glykosurien, welche durch Anwendung von Giften erzeugt werden. Ärztl. Praxis, Leipzig, **15**, 1902, (147–148).

Schiler, [Franz.] Ein eigenthümlicher Fall [von Autointoxication vom Darm aus?] Stuttgart, Med. CörrBl. ärztl. Landesver., **72**, 1902, (47–48).

Schimamura, Tetsutaro. Giebt es eine endogene toxische Wundentzündung am Auge? Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **40**, Bd. 1, 1902, (229–238, 273–285, mit 2 Taf.).

Schwabach, [Dagobert. Zur Kenntnis der Nebenwirkungen einiger Arzneimittel auf das Ohr. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (385–388).

Seifert, Otto. Ueber die Nebenwirkungen der modernen Arzneimittel. 2. Folge. Würzburger Abh. prakt. Med., **5**, 1904, (1–39).

Seydel, [Otto]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Eklampsia gravidarum. Autointoxication.] Sammelreferat. [Nebst kritischen Bemerkungen von S. M. C. Mouton.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (135–136, 171–173, 359).

Stempel, Walther. Die Hämoglobinurie. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (177–187, 267–289).

Stock, Wolfgang. Experimentelle Untersuchungen über Lokalisation endogener Schädlichkeiten, besonders infektiöser Natur im Auge; zugleich ein Beitrag zur Frage der Entstehung endogener Iritis und Chorioiditis, sowie der sympathischen Ophthalmie. [Toxinwirkung.] Habilitationsschrift, Freiburg i. B. Stuttgart (F. Enke), 1903, (48, mit 2 Taf.). 21 cm.

Strauss, H[ermann]. Beiträge zur Frage der gastro-intestinalen Autointoxikationen. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (383–411).

Stüber. Ueber ein dem Veratrin ähnliches Ptomain. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6**, 1903, (1137–1138).

Šumova-Simanovskaja, E. O. et **Sieber,** N. O. De l'influence des toxines bactériennes et du virus fixe de la rage sur les procès d'oxydation dans l'organisme animal. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (68–78).

Szigeti, Henrik. Über die durch übermässige Opiumdosen verursachten, sogenannten arzneilichen Intoxikationen, mit besonderer Rücksicht auf die pädiatrische Praxis. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **29**, 1905, (217–232); Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (592–594, 628–631).

Thömsgen, W. Ueber Pflanzengifte in den Unkräutern und Bekämpfung der letzteren. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54**, 1905, (297–303).

Vámossy, Zoltán. Die Syveton-Affaire. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (236–237, 252–254).

Vanderrydt, H. Die gesundheitsschädlichen Industrien in Belgien. Bericht zur Beantwortung des Fragebogens des internationalen Arbeitsamtes erstattet im Namen der Specialkommission des belgischen Comités zur Förderung der Arbeiterschutzgesetzgebung. [Wirkung von Giftstoffen.] [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (141–144).

Vincent, H. Sur les résultats de l'inoculation intracrânienne du bacille d'Eberth ou de sa toxine. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1214–1216).

———— Action de la toxine typhique injectée dans le cerveau des animaux immunisés. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1216–1217).

Vogelsanger, E. Erhebungen über die gesundheitsgefährlichen Industrien in der Schweiz. [Wirkung von Giftstoffen.] Bericht an das internationale Arbeitsamt. [*In*: Gesundhtsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (401–444).

Ward, A. H. Gonorrhoische Allgemeininfection. [Toxin des *Gonococcus*.] Heilkunde, Berlin, **1901**, (505–509).

Weichardt. Ueber Ermüdungstoxine und deren Antitoxine. 1. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (12–13).

Wilms, M[ax]. Studien zur Pathologie der Verbrennung. Die Ursache des Todes nach ausgedehnter Hautverbrennung. Mit. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (393-442).

Wittmaack, [Karl]. Die toxische Neuritis acustica und die Betheiligung der zugehörigen Ganglien. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **46**, 1904, (1–72, mit 5 Taf.).

Wladimiroff, A. Immunität bei Rotz (Malleïn.) [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd 4.] Jena, 1904, (1020–1060).

Wood, Geo[rge] H. Bericht über gesundheitsgefährliche Industrien in Grossbritannien. [Wirkung von Giftstoffen.] An das internationale Arbeitsamt für die Fabian Society erstattet. [*In*: Gesundhitsgefährliche Industrien, hrsg. v. St. Bauer.] Jena, 1903, (222–213).

Wunschheim, Oskar v. Ueber Hämolyse bei experimentellen Infektionen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1117–1120); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 2, 1904, (493–496).

Zakusov, V. V. Zur Frage nach der Wirkung der Gifte auf die Gefässe der isolierten Nieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (123, mit 6 Taf.). 23 cm.

Zehl, A. Die Gebärparese des Rindes. [Autointoxikation.] Berlin (R. Schoetz), 1905, (74). 26 cm. 2 M.

9155 ANTITOXINS.

(*See also* Sera 9170.)

Tetanus Antitoxin.

Holub, Arthur. Zur Antitoxinbehandlung des Tetanus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (902–903).

Várkomji, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (402–404).

Diphtheria Antitoxin.

Dungern, [Emil *Freiherr*] v. Beitrag zur Kenntnis der Bindungsverhältnisse bei der Vereinigung von Diphtheriegift und Antiserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (275–277, 310–312).

Vogelsberger, Ernst. Ueber die Anwendung eines neuen Serums bei Diphtherie. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (32). 22 cm.

Pollantin.

(*See also* 9150.)

Heindl, Adalbert. Das Heufieber und seine spezifische Behandlung mit Pollantin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (607–612).

Various.

Arrhenius, Svante. Die physikalische Chemie in der Serumtherapie. Amsterdam, Chem. Weekbl., **1,** 1904, (569–583).

Bechhold, [J. H.]. Toxin und Antitoxin. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (481–483).

Biltz, Wilhelm. Ueber die Einwirkung arseniger Säure auf „frisch gefälltes Eisenhydroxyd". (Nach Versuchen von Paul Behre.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (3138–3150).

Dungern, [Emil *Freiherr*] v. Erwiderung auf eine Bemerkung von Arrhenius und Madsen in ihrer Abhandlung: „Toxines et Antitoxines". (Diese Zeitschr. Bd XXXVII, p. 9. Anm.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37,** Originale, 1904, (706–708).

Escherich, Theodor. Die Erfolge der Serumbehandlung des Scharlach an der Universitäts-Kinderklinik in Wien. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (663–668).

Figari, F. Experimentelluntersuchungen über die innerliche Darreichung eines Tuberculärantitoxins. Vorläuf. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (56–57).

Flexner, Simon and **Naguchi,** Hideyo. The constitution of snake-venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (379–410).

Gruber, [Max]. Toxin und Antitoxin. München, SitzBer. Ges. Morph., **19,** (1903), 1904, (20–46).

Heim, Oszkár. Über die Gift-Retentionsfähigkeit der Nucleo-Albumine und Nucleïne der Leber. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (101–103).

Kanda, M. Vergleichende Studien über die Tuberculine von Menschen- und Rindertuberkelbacillen bei der Diagnose der Rindertuberculose. Mit Nachsatz von K. Shiga. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (202–210).

Kraus, R[udolf] und **Doerr,** R[obert]. Ueber Dysenterieantitoxin . . . Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (158–159).

——— und **Schiffmann,** J. Zur Frage der Bildungsstätte der Antikörper. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1033–1034).

Krüger, C[arl]. Zur Behandlung der Urogenitaltuberkulose mit besonderer Berücksichtigung des Tuberkulocidins und Selenins Klebs. Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig, **14,** 1903, (299–319).

Kyes, Preston. Cobragift und Antitoxin. [Hämolyse.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (494–497).

Lamb, G. Specificity of antivenomous sera. (Second communication.) Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **10,** 1904, (1–25).

——— The specificity of antivenomous sera, with special reference to a serum prepared with the venom of *Daboia russellii.* Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **16,** 1905, (1–18, with 9 tables).

Levaditi, C. Relations entre les toxines et les antitoxines. Folia haematologica, Berlin, **2,** 1905, (1–20).

Madsen, Th. et **Walbum,** L. Toxines et antitoxines. De la ricine et de l'antiricine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Originale, 1904, (242–256).

Neumann, A. Analyse und Antidote der für den Arzt wichtigsten Gifte. [Neue Titelausg.] Berlin (Berlinische Verlagsanst), [1903], (V + 61). 20 cm. 1,25 M.

Oppenheimer, Carl. Toxine und Antitoxine. Jena (G. Fischer), 1904, (VI + 228). 26 cm.

Santesson, C[arl] G[ustaf]. On the poison of snakes and antidotes to the same. (Swedish) Nord. Tidskr., Stockholm, **1904,** (52–66).

Szontagh, Felix. Antitoxische Immunität und antitoxische Therapie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (3–8, 25–29).

Teuner. Die Behandlung Lungenkranker in einem öffentlichen Krankenhause. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (16–20).

Weichardt. Ueber Ermüdungstoxine und deren Antitoxine. 1. Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (12–13).

9160 ENZYMES.

Abraham, Otto. Zur Behandlung der weiblichen Gonorrhoe mit Hefe. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **16,** 1902, (1017–1029).

Albert, Walter. Sterile Dauerhefe und ihre vaginale Verwerthung. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26,** 1902, (865–868).

Bauer, Kálmán. Über die Heilmittel des Diabetes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (816–819).

Bokorny, Th. Giftwirkung von Enzymen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **43,** 1903, (2825).

Fraenkel, E[rnst]. Zur Behandlung des „Fluor albus", gonorrhoischen und anderen Ursprungs, mit Vaginal-Zyminstäbchen (Dauerhefestäbchen) nach Albert. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (23–24).

Freudenberg, [Franz]. Ärztliche Mitteilungen über Zymin, insbesondere Zyminstäbchen. ReichsMedAnz., Leipzig, **29,** 1904, (243–244).

Hecht, A[rnold]. Zur Pathologie und Therapie der Pädatrophie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (630–632).

Hessmann, A. Ueber den Einfluss der Hefe auf die Indikanausscheidung. [*In:* Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (167–178).

Kossmann, R[obby]. Zur Geschichte der Behandlung der Leukorrhoe mit Hefe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **25,** 1901, (618–619).

Kovács, Ödön. Untersuchungen über die Labwirkung. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (619–621, 636–639).

Nandelstedt, G. A. Die Anwendung trockener Presshefe bei Diabetes mellitus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (316–318).

Oppenheimer, Carl. Die Fermente und ihre biologische Bedeutung. (Moderne ärztl. Bibliothek. H. 16). Berlin (L. Simion Nf.), 1904, (48). 24 cm. 1 M.

Popescul, Modest. Ueber einige neuere Heilmittel in der Gynäkologie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (765–768).

Robin, Albert et **Bardet,** G. Action des métaux à l'état colloïdal et des oxydases artificielles sur l'évolution des

maladies infectieuses. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (783–785).

Roos, E[rnst] und **Hinsberg,** O. Eine therapeutisch wirksame Substanz aus der Hefe, Cerolin, Fettsubstanz der Hefe. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1196–1198, 1263–1266).

Rosenberg, Siegfried. Ueber den Ersatz des Bauchspeichels durch Pancreon nebst Bemerkungen über die Wirkung von Zymase bei Diabetes mellitus. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (385–386, 412–415).

Slovcov, B. I. Oxydasen und ihre biologische Bedeutung. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **7,** 2, 1904, (62–86).

Stoklasa, Julius. Alkoholische Gährung im Thierorganismus und die Isolierung gährungserregender Enzyme aus Thiergeweben. 1. Tl. Unter Mitwirkung von F. Cerný, Joh. Jelínek, Eugen. Simáceck und Eugen Vítek. Arch. ges. Physiol., Bonn, **101,** 1904, (311–339).

Wetzel, G. Das Eisen als das tätige Prinzip der Enzyme und der lebendigen Substanz. Von N. Sacharoff. Kritische Besprechung. Arch. Protistenkunde, Jena, **5,** 1905, (263–266).

Windmüller, Hans. Über Papaïn. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (85). 21 cm.

9170 FLUIDS AND SUBSTANCES OBTAINED FROM THE ANIMAL BODY (BILE, SERUM, Etc.).

Antidiphtheritic Serum.

Bialobžeskij, V. A. Ueber die richtige Dose des Diphtherieheilserums. (Russ.) Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk, **1904,** (329–332).

Bing, H. J. und **Ellermann,** V. Ueber Diphtheriestatistik. [Heilserumtherapie.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (398–401).

Cohn, Max. Erfahrungen über Serumbehandlung der Diphtherie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (614–658).

Enoch, C. Die Herstellung von Diphtherieheilserum und dessen Prüfung. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (1021–1026).

Esch, W[alter] G. Diphtherieserum und Suggestion. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (84–87).

Henius. Beiträge zur Diphtherie-Epidemie April-Mai 1903 zu Frankfurt a. M. [Serumtherapie.] Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (285–286).

Jaeger. Die Resultate der Diphtheriebehandlung im Mülhauser Bürgerspital vor und nach der Anwendung des Behring'schen Heilserums. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73,** 1902, (555–561).

Kriege, [Hermann]. Ueber die sanitätspolizeilichen Maassnahmen zur Verminderung der Verbreitung der Diphtherie. [Serumtherapie.] Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **23,** 1902, (179–187, 375–393); **24,** 1902, (159–177, 347–391).

Loeb, M. Die bis jetzt beobachteten Unfälle nach der Anwendung des Diphtherieheilserums. D. MedZtg, Berlin, **24,** 1903, (997–998).

Neisser, M[ax]. Enquete des aerztlichen Vereins zu Frankfurt a. M. über eine Diphtherie-Epidemie April-Mai 1903. [Serumtherapie.] I. A. des Vereins bearb. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (283–285).

Pulawski, W. Zur Statistik der Diphtherieheilserumtherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (505).

Scheiber, Anton. Ein Beitrag zur Prophylaxis bei Diphtheritis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1152).

Siegert, F[erdinand]. Die Tracheotomie und Intubation bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (372–397).

Vogelsberger, Ernst. Ueber die Anwendung eines neuen Serums bei Diphtherie. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (32). 22 cm.

Wagner, Kurt. Ein Beitrag zur Serumtherapie bei Diphtherie. [Heilserum.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (103–107, 128–130, 152–156, 178–180).

Wettstein, Albert. Weitere Mitteilungen über die Resultate der Diphtheriebehandlung mit besonderer

Berücksichtigung der Serumtherapie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (603–672).

Zucker, Karl. Ueber den Effekt des Diphtherie-Heilserums bei wiederholter Erkrankung und Injektion. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1150–1151).

Antistreptococcic Serum.

Bass, Alfred. Neueres über die Prophylaxe und Therapie der puerperalen Sepsis. [Serumbehandlung]. (Sammelreferat über die Literatur der Jahre 1897, 1898 u. 1899). Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **5**, 1902, (12–21, 75–86, 107–120).

Bókay, János. Meine neueren Erfahrungen über das Moser'sche polyvalente Scharlach-Serum. (Ungarisch) [Antistreptokokkenserum.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest, **1905**, (61–74).

———— Meine Erfahrungen mit dem Moser'schen polyvalenten Scharlach-Streptokokkenserum. Vortrag . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (6–9).

Bukowski, Rudolf. Ueber das Moser'sche Scharlach-Serum. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1277–1278).

Egiz, B. A. 101 Fälle von Scharlachbehandlung mit Serum. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (254–285).

Evseev, R. I. Ueber die therapeutische Bedeutung des Antistreptokokkenserums beim Scharlach und Erysipel. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (530–541).

Grochtmann, [Heinrich]. Puerperale Sepsis behandelt mit Aronsons Antistreptokokkenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (354).

Helbig, C[arl] E[rnst]. Antistreptokokkenserum. ReichsMedAnz, Leipzig, **29**, 1904, (43–45).

Kolli, V. A. Einige Fälle von Scharlachbehandlung mit Serum. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (154–165).

Langovoj, N. Iv. 60 Fälle von Scharlachbehandlung mit Serum. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (286–333).

Lazickij, N. F. Zur Serumtherapie des Scharlachs. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1904, (265–269).

Leyden, Ernst von. Die Behandlung des Scharlachs mit Reconvalescentenserum. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **73**, 1902, (616–631).

Mainzer, F[erdinand]. Ueber einen Fall puerperaler Sepsis, behandelt mit Aronson's Antistreptococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (955–956).

Maslovskij, M. S. Die Wirkung des Antistreptokokkenserums in 2 Fällen von Appendicitis. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1011–1013).

Menzer, [Arthur]. Das Antistreptokokkenserum und seine Anwendung beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1057–1061, 1125–1129).

———— Die Streptokokkenserumbehandlung der Tuberkulosemischinfektion. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1877–1878).

———— Zur Frage der Streptokokkenserumbehandlung des acuten und chronischen Golenkrheumatismus. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (75).

Müllerheim, Robert. Die Behandlung des Puerperalfiebers [mittels Antistreptokokkenserum]. (Aus den Jahren 1901, 1902, und 1903.) Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (209–211, 242–244).

Pervov, A. D. 2 Fälle von Pyämie mit Serum behandelt. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1346–1347).

Pilcer, H. und **Eberson,** M. Ueber die Behandlung des Wochenbettfiebers mit Antistreptokokkenserum. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (509–513).

Pröscher. Die Gewinnung von Antistaphylokokkenserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (295–298).

Róna, Sámuel. Die Therapie des Rothlaufes (Erysipelas). [Antistreptokokkenserum.] (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (444–448).

Samgin, V. A. Zur Kasuistik der Serumtherapie des Scharlachs. (Russ.)

Med. Obozr., Moskva, **61**, 1904, (832-834).

Senator, H. Ueber die Serumbehandlung des Gelenkrheumatismus. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (41-44).

Sinnhuber, F[ranz]. Die Behandlung des Gelenkrheumatismus mit Menzer's Antistreptokokkenserum Charité-Ann., Berlin, **28**, 1904, (128-141).

Speranskij, G. N. Zur Anwendung des Moser'schen Serums beim Scharlach. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62**, 1904, (577-579).

Steiner, Victor. Zur Behandlung des Puerperalfiebers, nebst Mittheilung einiger mit Antistreptococcen-Serum behandelter Fälle. Heilkunde, Berlin, **1901**, (2-5); Frauenarzt, Leipzig, **16**, 1901, (99-102, 148-151).

Tavel, [Ernst]. Experimentelles und Klinisches über das polyvalente Antistreptococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (950-953, 974-976).

Zuppinger, Carl Albert. Zur Serumtherapie des Scharlachs. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1152-1153).

Antipneumococcic Serum.

Marikovszky, Georg von. Die Serumtherapie der Pneumonie. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena. Abt. 1, **34**, Referate, 1904, (481-501).

Serum antitoxic to Anthrax.

Bandi, Ivo. Beitrag zur Serumbehandlung bei Anthrax. Zwei Fälle von Karbunkelseptikämie beim Menschen die durch Antikarbunkelserum geheilt wurden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (464-469).

Detre, László. Die Serumtherapie des Milzbrandes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (44-45).

———— Anthrax-Serum in der Praxis. (Ungarisch) Állatorv. L., Budapest, **3**, 1905, (97-117, 137-140).

Gonser, R. Beitrag zur Milzbrandtherapie mit Versuchen über die immunisierende Wirkung des Serums. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (506-509).

Jürgeluñas, A[nton]. Ueber die Serumtherapie des Milzbrandes. Zs. Hyg., Leipzig, **44**, 1903, (273-280).

Mendez, Julio. Ueber Milzbrandantitoxin. [Serum.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **37**, Originale, 1904, (105-110).

Serum antitoxic to Tetanus.

Blumenthal, F. Die Serumtherapie des Tetanus. Uebersetzung. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **1904**, (127-131, 189-193, 253-255).

Clairmont, Paul. Zur endoneuralen Injektion des Tetanusheilserums. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1300-1303).

Hähnle, E. Ein Fall von Tetanus, behandelt mit Pasteur'schem Antitetanus-Serum. Ausgang in Heilung. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **71**, 1901, (173-175).

Hellwig, W[olfgang]. Zur Serumtherapie des Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (235-237).

Müller, W. Heilung eines Falles von Tetanus nach Duralinfusion von Tetanusantitoxin. D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (409-412).

Rozenraad, O[ctave]. Die Serumtherapie und Prophylaxis des Tetanus. Sammelreferat. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, Litt. Beilage, (205-207).

Tourneau. Drei Fälle von Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (347-348).

Ullrich, Carl. Neun Fälle von Tetanus. Ein Beitrag zur Antitoxinbehandlung dieser Krankheit. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **10**, 1902, (120-149).

Várkonyi, Jenő. Beiträge zum Erfolge der Antitoxinenbehandlung des Tetanus. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48**, 1904, (402-404).

Wagner, P. Tetanus. [Serumtherapie.] Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **272**, 1901, (229-232).

Wallstabe, K[arl]. Ein Beitrag zur Serumbehandlung des Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (22-23). [R 4460 3460].

Weiss, Paul. Ueber den Wert der Serumtherapie bei Tetanus mit spezieller

Berücksichtigung der Duralinfusion. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1904, (45, mit Tab.). 21 cm.

Serum antitoxic to Tubercle.

Goldschmidt, J. Marmorek's Tuberkuloseserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (964–965).

Hochhalt, Károly. Über den Wert des Marmorek'schen Antituberkulose-Serums. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (4–7).

Kolozs, Mihály. Das Marmorek'sche Serum und die Guajacol-Inhalation. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16,** 1905, (115–116, 131–132).

Marmorek, Alexander. Antituberculose-Serum und Vaccin. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (1108–1113).

Menzer, A[rthur]. Die Behandlung der Lungenschwindsucht durch Bekämpfung der Mischinfektion. Berlin (G. Reimer), 1904, (III + 87). 24 cm. 3 M.

Moeller, A[lfred]. Die specifische Behandlung der chronischen Lungenschwindsucht. [*In*: Handbuch der Therapie der chronischen Lungenschwindsucht, hrsg. v. G. Schröder u. F. Blumenfeld.] Leipzig, 1904, (230–262, mit 1 Taf.).

Zelenyj, G. P. Essais de traitement de la tuberculose pulmonaire par le sérum antituberculeux de Marmorek. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1397-1400).

Antivenomous Serum.

Bannerman, W. B. The use of Calmette's antivenene in snake bite in India. Bombay, J. Nat. Hist. Soc., **15,** 1904, (403–407).

Flexner, Simon and **Naguchi,** Hideyo. The constitution of snake venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, **8,** 1903, (379–410).

Jacoby, Martin. Ueber die Wirkung des Kobragiftes auf das Nervensystem. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (199–204).

Lamb, G. Specificity of antivenomous sera. (Second communication.) Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **10,** 1904, (1–25).

——— The specificity of antivenomous sera, with special reference to a serum prepared with the venom of *Daboia russellii*. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), No. **16,** 1905, (1–18, with 9 tables).

——— Snake-venoms in relation to hæmolysis. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser), No. **17,** 1905, (1–15, with 8 tables).

Plague Sera.

Cairns, Louis. Beobachtungen über die Behandlung der Bubonenpest mittels intravenöser Anwendung von Yersins Serum. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (221–228).

Hetsch, H[einrich] und **Otto,** R. Ueber die Wirkung des Pestserums bei experimenteller Fütterungspest. Klin. Jahrb , Jena, **11,** 1903, (419–426).

Koch, R[obert], **Behring,** E[mil] v., **Pfeiffer,** R[ichard], **Kolle,** W[ilhelm] und **Martini,** [Erich]. Berichte über die Wertbestimmung des Pariser Pestserums. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (643–704).

Marikovszky, György. Über die präventive und curative Serumbehandlung bei der Pest. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (420–421, 432–433, 446–447, 458, 473–474, 489–490, 503–504).

Martini, Erich. Ueber die Wirkung des Pestserums bei experimenteller Pestpneumonie an Ratten, Mäusen, Katzen, Meerschweinchen und Kaninchen. Klin. Jahrb., Jena, **10,** 1902, (137–176).

Antidysenteric Serum.

Kanel, V. Ja. Zur Serumtherapie der Dysenterie. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **62,** 1904, (825–843).

Klein, B. I. Beitrag zur Anwendung des antidysenterischen Serums. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (120–124).

Kraus, Rudolf und **Dörr,** Robert. Ueber experimentelle Therapie der

Dysenterie. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (1077–1079).

Rosenthal, L. Ein neues Dysenterieheilserum und seine Anwendung bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (691–694).

ANTITHYROID SERUM.

Brinckmann, Hermann. Ueber Therapie bei Morbus Basedowii. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1905, (47). 21 cm.

Burghart, Hans und **Blumenthal**, Ferdinand. Ueber eine specifische Behandlung des Morbus Basedowii. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (251–255).

Goebel, Wilhelm. Ueber Versuche einer Serumtherapie der Basedow'schen Krankheit. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (479–485).

Josionek, [August Heinrich Hugo]. Das Antithyreoidin Möbius bei Morbus-Basedowii. Med. Woche, Berlin, **5**, 1904, (299–300).

Lanz, Otto. Ueber Schilddrüsenfieber und Schilddrüsenintoxikation. Ein Beitrag zur Basedow-Frage. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **8**, 1901, (1–10).

Lorand, A. Die Entstehung der Zuckerkrankheit und ihre Beziehungen zu den Veränderungen der Blutgefässdrüsen. [Antithyreoidin.] Berlin (A. Hirschwald), 1903, (III + 63). 23 cm. 1,60 M.

Magnus, Vilhelm. Serum-treatment of the Morbus Basedow. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (699–706).

Rosenfeld, Georg. Ueber Antithyreoïdinserum. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81** (1903), 1904, med. Sect., (27–28).

Rydel, A. Zur „Rodagen"-Behandlung der Basedow'schen Krankheit. Charité-Ann., Berlin, **27**, 1903, (601–609).

Thrap-Meyer, J[acob]. A case of Morbus Basedow treated with blood and milk from a thyroidectomised goat. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **65**, 1905, (707–712).

SERUM TREATMENT OF HAY FEVER.

See also 9150 and 9155.

Finder, Georg. Das Heufieber und der gegenwartige Stand seiner Behandlung. Ärztl. Praxis, Leipzig, **17**, 1904, (157–159).

Fink, E. Heilung des Heufiebers. [Serumtherapie.] D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (257–260).

Lübbert, A. Die Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (605–614).

——— und **Prausnitz**, C[arl]. Zur Serumbehandlung des Heufiebers. [Pollantin.] Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (273–277, 304–307).

Thost, Arthur. Neuere Erfahrungen über das Wesen und die Behandlung des Heufiebers [mittels Serum]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (985–986).

Wolff, Alfred. Ueber das Heufieber (Bostock'scher oder Sommerkatarrh) in klinischer, ätiologischer und therapeutischer Beziehung. [*In*: Beiträge zur klinischen Medizin. Festschrift für Senator.] Berlin (A. Hirschwald), 1904, (429–447).

SERUM TREATMENT OF SWINE FEVER.

Breidert. Versuche mit Septicidin (Landsberg) gegen Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (443–446).

Bruck, C[arl]. Experimentelle Beiträge zur Immunität gegenüber Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47**, 1904, (428–439).

Kirstein. Ueber die Bekämpfung der Schweineseuche [mittels polyvalenten Schweineseuchenserums]. Milchztg, Leipzig, **32**, 1903, (549–550); Sächs. landw. Zs., Dresden, **51**, 1903, (851–853); D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (473); Ill. landw. Ztg, Berlin, **23**, 1903, (669–670).

Lövy, Ede. Beiträge zum Wert der Schweinseuche-Impfungen mit polyvalentem Serum. (Ungarisch) Állatorv L., Budapest, **28**, 1905, (131–132).

Wassermann, A[ugust] und **Ostertag,** R[obert]. Ueber. Immunisirungsversuche gegenüber Schweineseuchebacterien. [Schweineseuchenserum.] Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1902, (166–176).

——— Bisherige Ergebnisse der Bekämpfung der Schweineseuche mit Hilfe des polyvalenten Serums. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **15,** 1903, (97–144).

——— ——— Ueber polyvalente (multipartiale) Sera mit besonderer Berücksichtigung der Immunität gegenüber den Erregern der Schweineseuche. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (416–427).

Serum treatment of Eclampsia.

(See also 9150).

Weichardt, Wolfgang. Ueber die Syncytiotoxine. Hyg. Rdsch., Berlin, **13,** 1903, (491–495). [R 3600 3700 3460].

——— Zur modernen Lehre der Eklampsie. [Serumbehandlung.] Munchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (262).

Various.

Aleksandrov. Haemoglobin und dessen Bedeutung in der Behandlung von Anaemie, Cachexie u. s. w. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 29–30, (108–116).

Antonini, G. und **Mariani,** A. Untersuchungen über die Toxicität des Blutserums bei frischer Pellagra und über die autitoxische Kraft des Blutserums geheilter Pellagrakranker. (Ins. Deutsche übertragen von M[ax] Dreysel.) Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (458–463).

Arrhenius, Svante. Die Serumtherapie vom physikalisch-chemischen Gesichtspunkte. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (661–664, 668–679).

——— Die Anwendung der physikalischen Chemie auf die serumtherapeutischen Fragen. [*In*: Festschrift L. Boltzmann gewidmet.] Leipzig (J. A. Barth), 1904, (860–865).

Arthus, Maurice et **Breton,** Maurice. Lésions cutanées produites par les injections de sérum de cheval chez le lapin anaphylactisé par et pour ce sérum. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1478–1480).

Avrorov, P. P. Ueber die Wirkung von hämolytischem Serum auf die Blutzusammensetzung und den Stoffwechsel. (Russ.) Trd. IX Pirogov. Sjězda, St. Peterburg, **1,** 1904, (122).

Axenfeld, Theodor. Serumtherapie bei infektiösen Augenerkrankungen. Freiburg (U. Hochreuther), [1905], (93). 30 cm. 2 M.

Bab, Hans. Die puerperalen Infektionen und der Kampf um ihre Behandlung. Sammelreferat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **36,** Referate, 1905, (417–425).

Babes, V[ictor]. Ueber die Behandlung von 300 von wüthenden Wölfen gebissenen Personen im Bukarester pathologisch-bakteriologischen Institute. Zs. Hyg., Leipzig, **47,** 1904, (179–201).

Bastanier. Ist die Serumtherapie homöopatisch? Nebst Bemerkungen von E. Schlegel. Berlin, Zs. Ver. homöop. Aerzte, **20,** 1902, (339–341); **21,** 1902, (58–62).

Battelli, F. et **Mioni,** G. Pouvoir vasoconstricteur des sérums sanguins hétérogènes. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1548–1549).

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Thymusfütterung auf das Wachsthum junger Thiere. Med. Woche, Berlin, **1901,** (261–264).

Blanchard, R. Expériences et observations sur la marmotte en hibernation. I. Introduction. II. Action du serum d'anguille. III. Action du venin de cobra. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (734–735, 736–741).

Blumstein, Felix. La Sérothérapie. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **39,** 1905, (109–138).

Ceni, Carlo. Neue toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums Epileptiker und ihre praktischen Anwendungen. Centralbl. Nervenheilk, Berlin, **25,** 1902, (168–174).

Courmont, Jules. Utilisation thérapeutique des sérums hémolytiques. Revue générale. Folia haematologica, Berlin, **1,** 1904, (389–392).

Cristiani, H. Action du sérum de lapin sur les tissus vivants du rat. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (225–227).

Deutsch und **Feistmantel.** Impfungsstoffe und Impfungssera. Uebersetzung v. M. Ja. Breitmann. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904,** 2–9, (1–294).

Dieudonné, Adolf. Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 3. gänzl. umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1903, (VIII+168). 24 cm. 5 M.

——— Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 4., umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1905, (VI + 210). 6 M.

Dönitz, W[ilhelm]. Die Wertbemessung der Schutz- und Heilsera. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. Bd. 4.] Jena, 1904, (570–591).

Dungern, E[mil] von. Bemerkung zum Vortrage von Prof. S. Arrhenius: Die Serumtherapie vom physikalisch-chemischen Gesichtspunkt. Zs. Elektroch., Halle, **10,** 1904, (783–785).

Emmerich, Otto. Zur Kritik über Dr. Hirschlaff's Heilserum zur Bekämpfung der Morphiumvergiftung etc., und seine praktische Anwendung. D. Med-Ztg, Berlin, **24,** 1903, (89–92).

Ewald, [C. Anton]. Organotherapie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4,** (1900), 1901, (791–803); **5,** (1901), 1902, (719–727); **6,** (1902), 1903, (912–922).

Ferrannini, Luigi. Ueber ein für das Herz giftiges Serum. (Vorl. Mitt.) Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24,** 1903, (369–374).

Fiebiger, Jos[ef]. Die Resultate der Tetanusbehandlung mittelst Einspritzung von Gehirnemulsion. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (161–170).

Gläser, J. A. Zwei schwere Fälle von Diphtherie ohne Behring'sche Intervention geheilt (nebst einigen Bemerkungen über die neueste Entwicklung des Herrn von Behring.) Heilkunde, Berlin, **1902,** (145–149).

Gley, E. Recherches sur le sang des Sélaciens. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1547–1549).

Hager, Péter. Über den Werth des Ficker'schen Typhusdiagnosticum. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (881–883).

Hamburger, F. und **Reuss,** A. von. Ueber die Wirkung artfremden genuinen Eiweisses auf die Leukozyten. Zs. Biol., München, **47,** 1905, (24–41).

Hecht, A[rnold]. Zur Pathologie und Therapie der Pädatrophie [mittels Pankreatin]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (630–632).

Jakuševič, S. G. Zur Frage der Präcipitine. (Russ.) Charíkov, Trd. med. obšč., **1904,** 2, (1–12).

Jez, V. Serumbehandlung des Abdominaltyphus. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (265–267).

Joest, Ernst. Ueber Organotherapie. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (17–40, 125–138).

Kassner, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. [Serum.] Chem. Zs., Leipzig, **3,** 1903/4, (16–18, 43–44, 334–336, 361–363, 735–736, 757–760).

Kitt, Th[eodor]. Neues über Rauschbrand. [Serumtherapie.] Sammelreferat. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13,** 1901/02, (174–189, 245–258).

Kittsteiner, [Wilhelm]. Ueber Chologenbehandlung der Cholelithiasis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (71–74).

Klein, Richard. Zur Kasuistik der Krupperkrankungen im Kindesalter. [Serumtherapie.] D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (635).

Koch, R[obert]. Untersuchungen über Schutzimpfung gegen Horse-Sickness (Pferdesterbe). D. Kolbl., Berlin, **15,** 1904, (420–424, 459–463).

Körmöczi, Emil. Klinische Erfahrungen über die mit grossem Quantum des normalen Pferdeserums verrichteten Hautinjektionen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (497–498).

Kolosváry, Sándor. Über die Verwendbarkeit des Fickerschen Typhusdiagnosticum. (Ungarisch und Deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26,** (1904), 1905, (85–93, 27–30).

Konrádi, Dániel. Weitere Untersuchungen zur Kenntniss der Symptome und der Abwehr der experimentellen

Rabies. (Ungarisch und deutsch) Kolozsvár, Orv.-Termt. Ért., I. Orv. sz., **26**, (1904), 1905, (77–84, 23–26).

Kuhn. Ueber den Verlauf der Malaria ohne Chinin mit besonderer Berücksichtigung meiner Impfung. Verh D. Kol.Kongr., Berlin, **1902**, 1903, (268–281).

Kraus, R. und **Lipschütz,** B. Antihämolysine. [Serumwirkung.] Zs. Hyg., Leipzig, **46**, 1904, (49–67).

Krenickij, O. M. Zur Frage über die Ausnutzung des Stickstoffs und der Fette bei Achylia gastrica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (997–1000, 1017–1019).

Langstein, Leo und **Meerwein,** Hans. Gruber-Widalsche Serumreaktion bei Ikterus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (787–789).

Leube, Max. Ueber den Einfluss autolytischer Organprodukte auf die Blutgerinnung. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1904, (19). 23 cm.

Levy, E[rnst]. Ueber den Unterschied der Wirkung von frischer und gelagerter Glyzerinlymphe. Hyg. Rdsch., Berlin, **12**, 1902, (577–581).

Lingard, Alfred. Resistance against Rinderpest and other infectious diseases conferred by the subcutaneous injection of certain bile products and also by the injection of substances prepared from animal testes and the seeds of plants. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (246–248).

Loeb, Fritz. Unsere Erfahrungen mit „Dyspeptine" Hepp. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (379–380).

Loeffler, F[riedrich]. Die Schutzimpfung gegen die Maul- und Klauenseuche [mittels Serum]. [*In*: Festschrift für Rob. Koch.] Jena, 1903, (598–610).

Manicatide, M. Ueber Aetiologie und Serotherapie des Keuchhustens. Zs. Hyg., Leipzig, **45**, 1903, (469–506, mit 1 Taf.).

Marcuse, Julian. Moderne Eisen- und Blutpräparate und ihre Verwendung in der ärztlichen Praxis. Heilkunde, Berlin, **1901**, (183–189, 234–241).

Moore, Eduard. Behandlung der Syphilis mit specifischem Serum. Vortrag . . . Derm. Zs., Berlin, **8**, 1901, (116–134).

Mühlens. Ueber angebliche Ersatzmittel für Chinin bei der Malariabehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (626–628).

Müller, [J. H. Richard]. Zur Anwendung des Eumorphols bei Morphinismus. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (462–463).

Posselt, A[dolf] und **Sagasser,** R. *R*[*itter*] v[on]. Ueber Beeinflussung der Agglutinine durch spezifische Absorptionen, nebst Bemerkungen über den Wert der Serodiagnostik bei Typhus und Dysenterie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (691–698).

Risso, A[rturo]. I nostri risultati nella sieroterapia della sifilide. [*In*: 5. Intern. Dermatologen-Kongr. Bd 2. Tl. 1.] Berlin (A. Hirschwald), 1905, (183–192).

Sala, G. und **Rossi,** O. Zur Frage über einige angebliche toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums von Epileptikern. Neurol. Centralbl., Leipzig, **22**, 1903, (852–862).

Schaerges. Ueber Thiocol und Thiocolserum. D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (197–198).

Sivre, A. V. Ueber die Wirkung hepatolytischen Serums auf die parenchymatösen Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (877–879).

Sizemskij, V. Zur Frage der Serotherapie bei Ozaena. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1040–1043).

Skrobansky, K. Beitrag zur Immunisierung mit Eierstock. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1913–1915).

Stewart, G[eorge] N. The influence of cold on the action of some hæmolytic agents. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (72–96).

Theiler, A. Das Wiedererscheinen der Rinderpest und die Erfolge der Schutzimpfung in Südafrika. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **13**, 1901, (145–161).

Vetlesen, H. J. Further notes on urticaria integumenti externi et mucosae. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (1177–1178).

Walger, E[rust]. Therapie mit specifischem menschlichen Rekonvalescentenblutserum bei akuten Infektionskrankheiten. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (169–172).

9175 EXTRACTS OF ANIMAL ORGANS.

Adrenalin.

Abderhalden, Emil und **Bergell,** Peter. Zur Kenntniss des Epinephrins (Adrenalins). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (2022–2024).

Avtokratov, D. M. Adrenalin und dessen Beziehung zu dem tierischen Organismus. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Veterin. Inst., **21**, 1904, (27–39).

Baccarani, Umberto und **Plessi,** Augusto. Ueber die Wirkung eines Nebennierenextractes (Vassales Paragangline) bei gastro-intestinalen Atonien. Med. Woche, Berlin, **4**, 1903, (393–394).

Baum, Julius. Zur Wirkung und Verwendung der Nebennierenpräparate, insbesondere in der Dermatologie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **74**, 1905, (59–74, 231–264).

Bertel, O. Zur toxizität des Adrenalins. OestUng. VierteljSchr. Zahnheilkde, Wien, **21**, 1905, (414–427).

Blum, F[erdinand]. Ueber Nebennierendiabetes. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (503–507); D. Arch. klin. Med., Leipzig, **71**, 1901, (146–167).

Boinet. Dangers de l'adrénaline dans certains cas de maladie bronzée d'Addison. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1471–1473, 1474–1475).

Čajkovskij, L. Adrenalin in der Augenpraxis. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (307).

Dönitz, Alfred. „Kokainisierung des Rückenmarkes" unter Verwendung von Adrenalin. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1452–1454).

Doyon, M. et **Kareff,** N. Action de l'adrénaline sur le glycogène du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (66).

Drakin, I. N. Adrenalin und Chloreton in der chirurgischen und zahnärztlichen Praxis. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (237–244).

Dubois, Ch. Action de l'adrénaline et de l'anagyrine sur la circulation des muqueuses linguale et bucco-labiale. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (355–356).

Ehrmann, Rud. Ueber eine physiologische Wertbestimmung des Adrenalins und seinen Nachweis im Blut. [Wirkung auf die Pupille.] Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (97–111).

Embden, Gustav und **Fürth,** Otto *v.* Ueber die Zerstörung des Suprarenins (Adrenalins) im Organimus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (421–429).

Erb, W., *jun.* Experimentelle und histologische Studien über Arterienerkrankung nach Adrenalininjektionen. Arch. exper. Path., Leipzig, **53**, 1905, (173–212, mit 1 Taf.).

Favorskij, N. V. Einige Beobachtungen über die Anwendung des Nebennierenextractes bei Erkrankungen der Nase und des Rachens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (1421–1424).

Gössling, W. Ueber den gegenwärtigen Stand der Adrenalinforschung. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904**, (508–510).

Goldschmidt, Bruno. Ueber einige neue Anwendungsformen des Nebennierenextraktes. Ärztl. Praxis, Leipzig, **17**, 1904, (205–206).

Gosever. Zur Frage der therapeutischen Bedeutung des Adrenalins. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **15**, 86, 1904, (319–325).

Graeser. Adrenalin gegen Darmblutung bei Typhus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1294–1295).

Hahn, Gerhard. Ueber die Wirkung der Nebennierenpräparate, speziell des Adrenalins, mit besonderer Berücksichtigung der Oto-Rhino-Laryngologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (43). 22 cm.

Hecht, Hugo. Supranenin. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (202–204).

Hentze. Die Anwendung der Suprarenin-Kokain-Anästhesie in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **9**, 1905, (377–382).

Hermann, Emil. Die Nebennierenpräparate in der Therapie der Ejaculatio praecox. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3**, 1905, (14–17).

Ivanov, Aleksandr. Ueber die Behandlung mit Nebennierenextract. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (218–228).

Janovskij, F. I. Ueber Anwendung von Präparaten der Nebennieren bei Erkrankungen der Speiseröhre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (724–727).

Josué, O. Athérome aortique expérimental par injections répétées d'adrénaline dans les veines. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1374–1376).

Kiliuško, N. I. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (126). 22 cm.

Kirch, Rudolf. Ueber Adrenalin und seine Anwendung bei schweren Blutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (901–902).

Koerber, Emil. Kann Nebennierengewebe durch biochemische Reaktionen nachgewiesen werden? Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1903, (44). 22 cm.

Kricheldorf, Hans. Ueber schmerzloses Füllen mit Andrenalin-Kokain-Injektionen, sowie meine Erfahrungen damit bei Zahnextraktionen. Odont. Bl., Berlin, **8**, 1904, (388–393).

Kubli, F. Ueber Indicationen zur Anwendung von Adrenalchlorid in der Augenpraxis. (Russ.) Zurn med. chimii, St. Peterburg, **1907**, 29–30, (105–108).

Läwen, A[rthur]. Quantitative Untersuchungen über die Gefässwirkung von Suprarenin. Arch. exper. Path., Leipzig, **51**, 1904, (415–441).

Livon, Ch. Action des vieilles solutions d'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (125–126).

——— Que devient l'adrénaline dans l'organisme? Paris, C.-R. soc. biol., **56**, 1904, (539–540).

Lœper, Maurice. Action de l'adrénaline sur les organes hématopoiétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1452–1453).

Lœper, Maurice. L'action de l'adrénaline sur l'appareil cardiovasculaire et sur la capsule surrénale. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1453–1455).

——— et **Crouzon,** O. L'action de l'adrénaline et des extraits surrénaux sur le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1376–1378).

Meltzer, S[amuel] J. The effects of a subcutaneous injection of adrenalin on the eyes of cats whose sympathetic nerve is cut, or whose superior cervical ganglion is removed. Proc. Amer. Physiol. Soc. *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10**, 1904, (xxxvii).

——— Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by adrenalin. 2. On the influence of subcutaneous injections of adrenalin upon the eyes of cats after the removal of the superior cervical ganglion. [Reprint] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (37–39).

——— and **Auer,** Clara Meltzer. Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation. 1. The effect of subcutaneous injections and instillations of adrenalin upon the pupils of rabbits. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (28–36).

—— —— Studies on the "paradoxical" pupil-dilatation caused by adrenalin. 3. A discussion of the nature of the paradoxical pupil-dilatation caused by adrenalin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (40–51).

—— —— The effect of suprarenal extract upon the pupils of frogs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **11**, 1904, (449–454).

——— und **Auer,** John. Ueber den Einfluss des Nebennierenextraktes auf Resorption und Transsudation. Centralbl. Path., Jena, **15**, 1904, (869–871).

——— and **Meltzer,** Clara. The share of the central vasomotor innervation in the vasoconstriction caused by intravenous injection of suprarenal extract. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (147–160).

—— —— On the effects of subcutaneous injection of the extract of the suprarenal capsule upon the blood-vessels of the rabbit's ear. Amer. J

Physiol., Boston, Mass., **9**, 1903, (252–261).

Müller, Benno. Ueber künstliche Blutleere. Eine Experimentalstudie der Wirkung des Suprarenins auf die organischen Gewebe und deren Verwendung bei chirurgischen Operationen. [Nebst Nachtrag.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (199–202, 262–266, 567).

Nieden, [Friedrich Adolf]. Nebennierenextrakt. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1902**, 1903, med. Sektion, (47–48).

Paczauer, Félix. Über Adrenalinum chloricum takamine. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (129–130).

Pauly, H. Zur Kenntniss des Adrenalins. II. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (1388–1401). Berichtigung. Ebenda, **37**, 1904, (1874).

Protopopov, V. P. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf die Gehirncirculation (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **2**, 1904, (18–55).

Römer, R. Adrenalin als Haemostaticum. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **44**, 1904, (32–39).

Rosenberg, Albert. Utricaria nach endonasaler Anwendung von Nebennierenextract. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (939).

Saveljev, S. T. Ueber den Einfluss subcutaner Adrenalininjectionen auf das Blut und über die Immunität gegen Adrenalin. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (165). 22 cm.

Schücking, A[drian]. Hochgradige Hautverfärbung nach Injektion von Nebennierenextrakt. Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (204).

Sikemeier, E. W. Erfahrungen über Adrenalin und die Cocain-Adrenalin-Anaesthesie. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 1, 1905, (805–815, 893–910).

Stolz, Friedrich. Ueber Adrenalin und Alkylaminoacetobrenzcatechin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (4149–4154).

Weiss O[tto] und **Harris,** J. Die Zerstörung des Adrenalins im lebenden Tier. Arch. ges. Physiol., Bonn, **103**, 1904, (510–514).

Wessely, K. Ueber die Wirkung des Suprarenins auf das Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **28**, (1900), 1901, (69–83).

Weyrich, E. Die blutdrucksteigernde Substanz der Nebennieren, das Suprarenin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (127–129).

Zeigan, [Ferdinand]. Untersuchungen über subdurale Injektion von Adrenalin und Cocain. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (193–196).

Zerenin, V. Ueber die Anwendung des Adrenalins in der ambulanten chirurgischen Praxis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **62**, 1904, (242–250).

Thyroid Extract.

Baldovskij, V. G. Ueber die Anwendung von Schilddrüsenextract in zwei Fällen von Eclampsie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (31–33).

Beck, Cornelius. Ueber einen interessanten Fall von Naevus papillomatosus universalis. Behandlung mit Thyreoidin. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (433–441).

Haškovec, Lad. Die Therapie des Myxödems [mittels Thyreoideapräparate]. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4**, 1901, (257–267).

Jaenicke, Arthur. Ueber die Wirkung der Thyreoidin-Präparate bei einigen seltenen Krankheitsfällen. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **22**, 1901, (47–51).

Konrádi, Dániel. Über Myxoedem. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1003), 1905, (129).

Magnus-Levy, Adolf. Ueber Organtherapie beim endemischen Kretinismus. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (733–735).

Manikovskij, L. F. Ueber die therapeutische Bedeutung der Schilddrüse. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **1904**, (206–217).

Scholz, Wilhelm. Ueber die Behandlung der Cretins mit Schilddrüsen-Substanz. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20**, 1902, (475–478).

Strübe, Georg. Die neuren Ergebnisse der Schilddrüsenforschung. Sammelbericht. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **13,** 1901, (632–639).

Zimmermann, August. Die Behandlung der Fettsucht mit Schilddrüsen-Praeparaten. Zs. Thiermed., Jena, **6,** 1902, (38–50).

Spermin.

Lomakin, Al. Zur Frage der therapeutischen Anwendung des Spermins bei den Augenkrankheiten. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 29–30, (91–100, mit 2 Taf.).

Maksimovič, I. I. Ueber die therapeutische Anwendung des Spermins bei den Herzkrankheiten und der Arteriosclerose. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 29–30, (90–92).

Poehl, A. v., **Tarchanoff,** *Fürst* S. v. und **Wachs,** P. Rationelle Organotherapie mit Berücksichtigung der Urosemiologie. [Sperminum Poehl.] Uebers. a. d. Russ. Hrsg. v. d. „Journal f. medizin. Chemie u. Organotherapie" zu St. Petersburg. 1. Hälfte. Berlin (O. Rothacker in Comm.), 1905, (VIII + 242 + XXIII). 24 cm. 6 M.

Salomon, Max. Ueber die Behandlung schwerer Neurasthenien mit Sperminum-Poehl. Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr., **1899,** 1901, Tl 1, (1–2); Tl 2, (1–9).

Pancreon.

Bauer, Kálmán. Über Pankreon, ein gegenüber der Magenverdauung resistentes Pankreaspräparat. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (312–315).

Glaessner, K. und **Sigel,** J. Organotherapeutische Versuche bei Pankreaserkrankung. [Pankreon]. Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (440–444).

Hecht, A[rnold]. Zur Pathologie und Therapie der Pädatrophie [mittels Pankreatin]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (630–632).

Rosenberg, Siegfried. Ueber den Ersatz des Bauchspeichels durch Pancreon nebst Bemerkungen über die Wirkung von Zymase bei Diabetes mellitus. D. Aerzteztg, Berlin, **1902,** (385–386, 412–415).

Weiss, Emil. Die Behandlung der Pankreaserkrankungen, mit besonderer Rücksicht auf den Pankreon. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (102–104).

Ovarian Extract.

Hudovernig, Károly. Über die zweijährige Entwickelung des Gigantismus-Falls. Beitrag zur Osteogenese. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (171–179).

Neumann, Siegfried und **Vas,** Bernhard. Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **15,** 1902, (433–451).

Uspenskij, D. M. Opothérapie ovarienne. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **18,** 1904, (1792–1844).

Cod Liver Oil.

Aufrecht. Ueber ein neues Lebertranpräparat. D. MedZtg, Berlin, **22,** 1901, (579).

Giese, G. Praktische Erläuterungen zur Prüfung des Lebertrans. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (542–543).

Heiduschka, Alfred. Untersuchungen über Phosphorleberthran. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **33,** 1902, (231–237).

Hryntschak, Theodor. Ueber Phosphor-Leberthran und Phosphor-Therapie. Vortrag. Arch. Kinderheilk, Stuttgart, **32,** 1901, (161–177).

Meyer. Ueber die Ursachen der geringen Ausbeute an Lebertran im Jahre 1903. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (113–114).

Rohden, B[ernhard]. Zur Tuberkuloseprophylaxe. [Lebertran.] D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (208–209).

Rohden, [Rudolf]. Lymphol. [Chinacinnollebertran]. Ein Beitrag zur Leberthrantherapie. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1189–1190).

[**Rump** und **Lehners.**] Beitrag zur Lebertranfrage. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44,** 1903, (905–909).

Wiebelitz. Ueber Lebertran. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (513).

Zahler, Emil. Über den Scott'schen Dorschleberthran. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (780–782).

VARIOUS.

Bauer, Kálmán. Über die Heilmittel des Diabetes. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (816–819).

Capitan. Un cas d'urémie grave guérie par l'extrait de rein en injections sous-cutanées. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (26–27).

Ewald, [O. Anton]. Organotherapie. Jahresber. Neurol., Berlin, **4** (1900), 1901, (791–803); **5** (1901), 1902, (719–727); **6** (1902), 1903, (912–922).

Hamburger, H[artog] J[acob]. Organtherapie. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41,** 1, 1905, (1405–1419).

Hirsch, G. v. Ueber die Abnormitäten der Pulsfrequenz und des Rhytmus, deren Bedeutung und Behandlung. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **19,** 1901, (612–614).

Holstein, W. A. v. Ueber eine Contreindication der Leber-Organtherapie bei der Lebercirrhose. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (420–421).

Hopf, Ludwig. Weiteres zur Geschichte der Organtherapie. Stuttgart, Med. CorrBl. ärztl. Landesver., **72,** 1902, (521–526, 537–542).

Hudovernig, Károly. Zur Therapie der Basedow'schen Krankheit. [Rodogen.] (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (32–39).

Joest, Ernst. Ueber Organotherapie. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (17–40, 125–138).

Kakovskij, Anton. Ueber den Einfluss verschiedener Mittel auf das isolirte Herz. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1,** 1904, (53–56).

Kuliabko, A. A. und **Aleksandrovič** (Dočevskij, I. I.). Einige Betrachtungen über die Wirkung von Arzneimitteln und Giften auf den überlebenden Darm der Säugetiere. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (897–898).

Kusmine, Katharina. Untersuchungen über die Eigenschaften und die Entstehung der Lymphe. Sechste Mitteilung. Ueber den Einfluss der Lymphagoga (Lebergifte) auf die Leber. Zs. Biol., München, **46,** 1905, (554–583, mit 1 Taf.).

Lax, Ernő. Über die organotherapische Behandlung des Morbus Basedowi. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (65–66).

Leyden, E. v. Ueber die Organtherapie bei der Basedow'schen Krankheit. (Russ.) Vračebn. věst., St. Peterburg, **1904,** (801–802).

Loeb, Fritz. Unsere Erfahrungen mit „Dyspeptine" Hepp. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (379–380).

Loewenheim, Julius. Fucol, ein vollwertiger Ersatz des Lebertrans. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (149–150.)

Loisel, Gustave. Poisons génitaux de différents animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **139,** 1904, (227–229).

——— Les poisons des glandes génitales. Première Note. Recherches et expérimentation chez l'oursin. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1329–1331).

——— Les poisons des glandes génitales (suite). Recherches sur les ovaires de grenouilles vertes. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (505–507).

Norrenberg, Hch. Ueber Fucol, einen neuen Lebertranersatz. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (33–34).

Poehl, A. W. Ueber die Anwendung von physiologischen Katalysatoren als Heilmittel. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 29–30, (76–90).

Renaut, J. Sur le mode d'administration de la macération du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **56,** 1904, (91).

Richter, Paul Friedrich. Fieber und Zuckerausscheidung. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (841–843).

Spitzer, Ludwig. Zur ätiologischen Therapie der Syphilis. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1171–1176).

Sussnitzki, Joas. Das Verhalten der Hühner gegen Cantharidin. Ein Beitrag zur Frage der natürlichen Resistenz der Tiere gegen Gifte. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v H. Jaeger), 1903, (59). 21 cm.

Tarchanov, I. R., **Poehl,** A. W. und **Wachs,** P. B. Grundlagen der Organtherapie. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1904,** 20–30, (1–76).

Töllner, Karl Fr. Fucol, ein vollwertiger Ersatz des Lebertrans. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (69).

Torday, Árpád. I. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit mit Rodagen. II. Salicylsaures Pyramidon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (577–582).

Uspenskij, D. M. Grundlagen der Organtherapie. (Russ.) Sovrem. klin., St. Peterburg, **3**, 18, 1904, (1–48).

Vecchi, Bindo de. Beitrag zum Studium der Wirkung einiger Organextrakte bei den akuten Infektionsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **37**, Originale, 1904, (577–584, 708–714).

Vincent, Swale. On the physiological effects of extracts of thymus. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (xvii–xviii).

——— and **Cramer**, W. On the physiological action of certain constituents of extracts of brain and blood. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1903, (x–xi).

—— —— The nature of the physiologically active substances in extracts of nervous tissues and blood, with some remarks on the methods of testing for choline. J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (143–154).

——— and **Sheen**, William. The effects of intravascular injections of extracts of animal tissues. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (242–265).

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Ueber die Bedeutung der Organtherapie für die Praxis. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **41**, 1, 1905, (1420–1426).

9180 OTHER NITROGENOUS COMPOUNDS.

Agurine.

(Sodium theobromine and Sodium acetate.)

Dibajlov, I. S. Beobachtungen über die Wirkung der Agurins. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (438–440).

Heinrichsdorff, Carl. Klinische Beobachtungen über Agurin. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (495–501).

Michaelis, L. Klinische Beobachtungen über Agurin (ein neues Theobrominpraeparat). D. Aerzteztg, Berlin, **1901**, (557–560).

Montag, Franz. Klinische Beobachtungen über die Wirkung des Agurins auf die Diurese und den Blutdruck. Diss. Jena. Weimar (Druck v. Dietsch & Brückner), 1903, (24). 21 cm.

Reche, Fritz. Ueber klinische Beobachtungen mit Agurin. D. MedZtg, Berlin, **25**, 1904, (53–55).

Torday, Árpád. Über Dispnon (Agurin + Diuretin). (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (677–678).

Aminobenzoic Acids.

(*See also* Anaesthesin.)

Hildebrandt, Herm. Ueber das Verhalten halogensubstituierter Toluole und der Amidobenzoesäuren im Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **3**, 1902, (365–372).

Kleist, Hans. [Anthranilsäure.] Beiträge zur Kenntniss des pharmakologischen und physiologisch- chemischen Verhaltens einiger flüchtiger Stoffe. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1903, (III + 34). 19 cm.

Anaesthesin.

(Ethyl *p*-Aminobenzoate.)

Becker, [Friedrich Eduard]. Ueber eine neue Verbindung des Anästhesins (Dr. Ritsert) zur subkutanen Injektion „Subcutin" (Dr. Ritsert). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (857–859).

Rammstedt, [Konrad]. Über die Verwendung des salzsauren Anästhesins (Ritsert) zur lokalen Betäubung. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (999–1000).

Schaeffer-Stuckert, [Fritz]. E. Ritserts Anästhesin. Seine Verwendung in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **7**, 1902, (353–356).

Schliep, Leopold. Anästhesin bei Seekrankheit. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (356).

ANILINE.

Flögel, Andreas. Quantitative Untersuchungen über die Giftigkeit von Anilin- und Toluidindämpfen. Diss. Würzburg (Druck v. Stahel), 1903, (30). 22 cm.

Kraemer, Heinrich. Beiträge zur Pathogenese und Therapie der Anilin- und Toluidinintoxication. (Wirkung des Alkohols, Resorptionswege, Sauerstofftherapie.) Diss Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (43). 22 cm.

Niggemeier, Kaspar. Ueber die Beeinflussung der Vergiftungen mit Nitrotoluol, Dinitrotoluol, Nitrophenol, Dinitrophenol, Orthonitranisol und Anilin durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (36). 22 cm.

Wrzosek, A., **Horoszkiewicz,** St. und **Rzegocinski,** B. Ueber Anilinvergiftung. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **54,** 1903, (373-386, 460-474).

ANTIFEBRIN.

(Ethoxyacetanilide.)

Vaubel, Wilh[elm]. Ueber die Reinheit des Antifebrins. Pharm. Ztg. Berlin, **49,** 1904, (523).

ANTIMELLIN v. 9135.

ANTIPYRINE.

Brüning. Zur Pathogenese der Antipyrinexantheme. Charité-Ann., Berlin, **29,** 1905, (785-797).

Dittmar, [Paul Rudolf]. Zur Kenntniss der Salipyrin- bezw. Antipyrinexantheme. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (579–580).

Goerlich, R. Ueber das 1-Phenetyl-3-Methyl- 5-Chlorpyrazol und einige Derivate desselben. Diss. Rostock (Druck v. H . Winterberg), 1903, (95). 22 cm.

Hirschfeld, Felix. Beobachtungen bei einem Fall von Diabetes insipidus. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (187–197).

ARHOVIN.

(Diphenylamine+Thymylbenzoic ester.)

Burchard, Fritz und **Schlockow,** Arthur. Arhovin, ein neues innerliches Antigonorrhoicum. Therapeutische und physiologisch-experimentelle Versuche. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (535–537).

Goldmann, J. Arnold. Der therapeutische Wert des „Arhovin" als Antigonorrhoikum, Harndesinfiziens und Prophylaktikum. Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (22–27).

Manasse, [Karl]. Arhovin, ein neues Antigonorrhoicum für den innerlichen und äusserlichen Gebrauch. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (360–361).

ASPARAGINE.

Müller, Max. Ueber die eiweissspa-rende Wirkung des Asparagins bei der Ernährung. (Vorl. Mitt.) Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **54,** 1905, (437–441).

Pfeiffer, Th[eodor], **Einecke,** A. und **Schneider,** W. Ueber den Einfluss des Asparagins auf die Erzeugung der Milch und ihrer Bestandteile. Breslau, Mitt. landw. Inst., **3,** 1905, (179–225).

ATOXYL.

(Anilide of Metaarsenic acid.)

Blumenthal, Ferdinand. Ueber Metaarsensäureanilid (Atoxyl). Med. Woche, Berlin, **1902,** (163).

Schild, Walther. Das Atoxyl (Metaarsensaureanilid), ein neues Arsenpräparat, und dessen dermatotherapeutische Verwendung. Derm. Zs., Berlin, **9,** 1902, (172–182).

BETAINE.

Velich, Alois. Beiträge zur Frage von der Betainwirkung. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 16, 1904, (12).

———— Physiologisch-chemische Untersuchung des Betains. Zweiter Bericht. (Čechisch) Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 22, 1904, (12, mit 1 Taf.)

Caffeine.

Fürst, L[ivius]. Zur Prophylaxis des Coffeïnismus und Nicotinismus. Ärztl. Praxis, Leipzig, **14**, 1901, (335–337, 351–354).

Katz, J. Der Coffeïngehalt des als Getränk benutzten Kaffeeaufgusses. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (42–48).

Loewi, O[tto]. Ueber das Wesen der Coffeïndiurese. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1904**, (76–79).

Swirski, G. Ueber die Beeinflusssung des Vaguscentrums durch das Coffeïn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **104**, 1904, (260–292).

Weigl, J[osef]. Das Koffein. Reichs-MedAnz., Leipzig, **30**, 1905, (45–48, 66–69).

Cancroin
(Phenol-neurine citrate).

Adamkiewicz, A. Ueber Cancroin-Erfolge bei fortgeschrittenem Krebs und das sog. Ausheilen desselben. (Aus meinem demnächst erscheinenden Buche: „Die Heilung des Krebses"). D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (265–270).

Perlmann, Wilhelm. Zur Wirkungsweise des Cancroins. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, 333–337).

Choline.

Donath, Julius. Die Bedeutung des Cholins in der Epilepsie. Nebst Beiträgen zur Wirkung des Cholins und Neurins sowie zur Chemie der Cerebrospinalflüssigkeit. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **27**, 1904, (71–113).

Exner, Alfred und **Zdarek,** Emil. Zur Kenntnis der biologischen Wirksamkeit des Cholins. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (90–91).

Hoffmann, R[udolf] St[ephan]. Versuche mit Cholin. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18**, 1905, (925–926).

Schmidt, Ernst. Ueber Cholin, Neurin und verwandte Verbindungen. (2. Mitt.). — I. Vorwort. — II. Cholin. (Mitbearb. von Waldemar Wagner).— III. Neurin. (Mitbearb. von Waldemar Wagner).—IV. Ueber die Einwirkung von Methylenjodid und Methylenbromid auf Trimethylamin; von F. M. Litterscheid.—V. Formocholin (Oxymethyltrimethylammoniumhydroxyd); von F. M. Litterscheid. — VI. Ueber das Trimethylaminäthylenbromid; von Waldemar Wagner.—VII. Producte der Einwirkung einiger Alkylenbromide auf Trimethylamin (Homologe des Neurins); von G. Kleine. — VIII. Producte der Einwirkung der Propanchlorhydrine auf Trimethylamin; von Hilderich Hartmann. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **337**, 1904, (37–121).

Diaminopropionic acid.

Mayer, Paul. Ueber das Verhalten der Diaminopropionsäure im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **42**, 1904, (59–64).

Dispnone.
See also Agurine.

Torday, Árpád. Über Dispnon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (677–678).

Ethylene diamine.

Blumberg, M[oritz]. Experimentelle Untersuchungen über Quecksilberaethylend[i]amin in fester Form als Desinfectionsmittel für Hände und Haut. [Sublamin]. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (746–755); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (550–559).

Fetron.
(Anilide of Stearic acid.)

Kulka, Otto. Zur Charakteristik einer neuen Salbengrundlage „Fetron" purissimum Liebreich. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (275–277).

Liebreich, Oscar. Ueber Fetron-Salbe. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (297–299).

Ottemann, L. „Fetron" purissimum Liebreich. [Stearinsäureanilid.] Ein Fortschritt in der Salbentherapie. ApothZtg, Berlin, **19**, 1904, (234).

Protitsch, G. Stearinsäureanilidverbindungen. [Fetron.] Diss. Berlin, 1905, (36).

Saalfeld, Edmund. Ueber Fetronsalbe [Salbengrundlage]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (162, 186–191).

Formicin.

Fuchs, G. Formicin (Formaldehydacetamid), ein neues Antiseptikum. Pharm. Ztg, Berlin, **50,** 1905, (803–804).

Griserine

(Iodo-*o*-oxy-quinoline *ana*-sulphonic acid).

Marmorstein, M. Ueber die Wirkung des Griserins bei der Tuberkulose und dem Abdominaltyphus. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3,** 1904, (1280).

Schönheim, Lajos. Über den Wert des Griserins bei Lungentuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (117–119).

Zernik, F[ranz]. Griserin *α*. [Antisepticum.] ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (994).

Helmitol

[Hexamethylene tetramine + anhydromethylenecitric acid].

See also Urotropine.

Heuss, E[rnst]. Ueber Helmitol, ein neues Harndesinfiziens. Monatshefte Derm., Hamburg, **36,** 1903, (121–126).

Impens, E. Zur Harndesinfection [mittels Helmitol]. Monatsber. Urol., Berlin, **8,** 1903, (257–270).

Hedonal

($C_3H_7.CHMe.O.CO.NH_2$).

Mahlstedt, H[einrich]. Neuere Hypnotica [Hedonal]. Zs. Thiermed., Jena, **7,** 1903, (414–424).

Stahr, [Friedrich]. Kurze Mittheilung über das Hedonal. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **2,** 1901, (451).

Stöckle, R. Mittheilung über Hedonal. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **3,** 1901, (109–111).

Hydrocyanic Acid.

HNC

Kockel, [Fr. Richard]. Blausäure ein Verbrennungsproduct des Celluloids. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **26,** 1903, (1–11).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Ueber die Giftigkeit der Blausäure und des Phorphorwasserstoffgases. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (64, 65–68).

Richter, Max. Die Farbe der Todtenflecke bei der Cyanvergiftung. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **22,** 1901, (264–279).

Robertson, A. und **Wynne,** A. J. Ein Fall von Massenvergiftung durch Blausäure nach Genuss von Kratokbohnen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **44,** 1905, (735–741).

Wachholz, Leo. Selbstmord mit Kirschlorbeerwasser. Bemerkungen über die Verbindung des Cyanwasserstoffes mit dem Blutfarbstoff und über das neutrale Haematin. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **53,** 1902, (269–277).

Wagschal, Ferdinand. Quantitative Studien über die Giftigkeit der Blausäure-Dämpfe. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1903, (33). 22 cm.

Ichthyol *v.* 9120.

Lecithin.

Detre, László und **Sellei,** József. Über die Wirkung des Lecithins auf die Leukocyten. Beiträge zur Kenntniss der bisher unbekannten aktiven Funktion (Phagokaryosis) des Zellkernes. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (479–481).

Goliner, [Joseph]. Beitrag zur Wirkung des Lecithins. ReichsMedAnz., Leipzig, **30,** 1905, (7).

Hatai, Shinkishi. The effect of lecithin on the growth of the white rat. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1903, (57–66, with text fig.)

Hoffmann, R[udolf] St[ephan] und **Schulz,** O. E. Zur Wirkungsweise des röntgenbestrahlten Lecithins auf den tierischen Organismus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (114–115).

Laves, E. Ueber Lecithin und seine Anwendungsform. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 2, 1904, (86–88).

Sachs, Hans. Welche Rolle spielt das Lezithin bei der Sublimathämolyse? Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (901–905).

MARETIN.

(Carbamic acid *m*-tolylhydrazide.)

Kirković, Stojan. Ueber die antirheumatische und antineuralgische Wirkung des Maretins. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (947–951).

Reuter, Camillo. Über Maretin. (Ungarisch) Elm. Idegk. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1905,** (135–136).

NITROBENZENE.

Chilian, Otto. Ueber die Beeinflussung der Vergiftungen mit Nitrobenzol, Dinitrobenzol, Paranitrochlorbenzol und Dinitrochlorbenzol durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (56). 22 cm.

Kocheim, Leo. Ueber Nitrochlorbenzolvergiftung vom Magen aus und ihre Beeinflussung durch Alkohol. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (44). 21 cm.

Zieger, Joseph. Studien über die Wirkung von: Nitrobenzol, Dinitrobenzol, Nitrotoluol, Dinitrotoluol von Lunge und Haut aus. Diss. Würzburg (Druck v. Staudenraus), 1903, (55). 22 cm.

ORTHOFORM.

(Methyl *m*-Amino-*p*-oxybenzoate.)

Wassermann, M[artin]. Ueber die Nebenwirkungen des Orthoforms und ihre bisher unerklärte Aetiologie. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (317–329).

PHENACETIN.

(Acetanilide.)

Löbl, Vilmos. Über Aspirin- und Phenacetinvergiftung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (803–806).

PHENYLENE-DIAMINE.

Criegern, [Traugott Lothar] von. Ueber eine gewerbliche Vergiftung, beobachtet bei der Rauchwaarenfärbung mit Paraphenylendiaminpräparaten, welche unter dem klinischen Bilde eines Bronchialasthma verläuft. Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden, **20,** 1902, (457–464).

Erdmann, Ernst. Oxydationsproducte des p-Phenylendiamins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37,** 1904, (2776–2780, 2906–2913).

PHENYLMETHYLPYRAZOLONE.

Stolz, Friedrich. Ueber 1-Phenyl-4-methyl-pyrazolon. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1905, (3273–3276).

PYRAMIDONE
(Phenyldimethylaminodimethylpyrazolone).

Blumenthal, A[rthur]. Therapeutische Verwendung von Pyramidon und seinen Salzen bei Phthisis pulmonum. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (438–441).

Hödlmoser, C[arl]. Ueber den Wert des Pyramidons für die Behandlung des Abdominaltyphus. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (103–110).

Jaffe, M[ax]. Ueber das chemische Verhalten des Pyramidons im Organismus. [*In*: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 2.] Berlin, 1902, (1–12).

Kobert, [Rud.]. Pyramidon und eines seiner Isomeren und deren Nachweis. Rostock, SitzBer. natf. Ges., **1904,** (LII–LXII).

Overlach. Trigemin [Pyramidonpräparat], ein Analgeticum und Sedativum. Berliner klin. Wochenschr., **40,** 1903, (801–803).

Rahn, A. Die kampfersauren Pyramidon-Salze. D. Aerzteztg, Berlin, **1903,** (444).

Sprimon, Vl. F. Ueber die Wirkung des Pyramidons auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren bei Tieren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **61,** 1904, (759–760).

———— Zur Toxikologie des Pyramidon. Ueber die Wirkung von Pyramidon auf das Blut, die Milz, Leber und Nieren der Tiere. Diss. (Russ.) Moskva, 1904, (39). 22 cm.

Szabóky, János. Über Pyramidon. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (251–252).

Tauszk, Ferencz. Neuere Heilmittel zur Hemmung der Verbreitung der Tuberkulose und zur symptomischen Therapie der Lungentuberkulose. III.

Die Salze des Pyramidons. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (901-904).

Torday, Árpád. I. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit mit Rodagen. II. Salicylsaures Pyramidon. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (577-582).

Quinoline.

Donath, Julius. Zur Frage der Chinolinwirkung. Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (351).

Joseph, Max. Die Behandlung der Unterschenkelgeschwüre mit Crurin. [Chinolinwismuthrhodanat.] Derm. Centralbl., Leipzig, **8**, 1905, (194-198).

Stypticin
(Cotarnine hydrochloride).

Freund, Martin. Zur Kenntnis des Stypticins. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (413-416).

Kögl, Eduard. Ueber die Verwertung des Stypticin in der urologischen Praxis. Monatsber. Urol., Berlin, **9**, 1904, (65-68).

Krause, H. Stypticin, ein neues Haemostaticum bei Nasenblutungen. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (52-53).

Schossenberger, Alexander. Mittheilungen über Stypticin. Heilkunde, Berlin, **1901**, (241-242).

Styptol
(Cotarnine phthalate).

Fackenheim, [Julius]. Zur medikamentösen Behandlung der Gebärmutterblutungen [mittels Styptol]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (254-255).

Katz, Rudolf. Zur Kenntniss des Styptols. Eine Erwiderung an M. Freund. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (587-590).

Sulphocyanides.

Dalmady, Zoltán. Beiträge zur therapeutischen Anwendung des Rhodannatriums. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (717-720).

Theocine.
(Theophylline. Dimethylxanthine.)

Dibajlov, S. I. Beobachtungen über Theocin. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (941).

Dvužilinyj, A. Ju. Zur diuretischen Wirkung des Theocin. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (399-404).

Grodzenskij, M. M. Theocin als Diureticum. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (273-277); Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (313-316).

Hundt, [Paul]. Ein Beitrag zur diuretischen Wirkung des Theocins, speziell bei akuter Nephritis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (191-193).

Kušev, N. F. Theocin als Diureticum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11**, 1904, (695-700).

Meinertz, J[osef]. Versuche über Diurese, insbesondere über die Wirkung des Theocin-natrium aceticum. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (275-285).

Pawiński, J. et **Korzon,** Jadwiga. Sur l'action de la théocine (théophylline) dans les maladies du cœur et des reins. (Polish) Gaz. lek., Warszawa, **25**, 1905, (355-358, 358-389, 415-419).

——— ——— Ueber die Wirkung des Theocins (Theophyllins) bei Herz- und Nierenkrankheiten. Heilkunde, Wien, **9**, 1905, (395-403).

Petretto, R. Beiträge über das neue Diureticum „Theocin." D. Aerzteztg, Berlin, **1903**, (361-365).

Rattner, Zacharias. Practische Versuche am Krankenbett über die diuretische und antihydropische Wirkung des Theocin (Theophyllin). Diss. Würzburg (Druck v. V. N. Seubert), 1903, (51). 21 cm.

Streit, R. Theocin, ein neues Diureticum. Heilkunde, Berlin, **1903**, (161-164).

Thienger, Karl. Theocin als Diuretikum. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1295-1297).

Theophylline *v.* Theocine.

Thiopyrine
$C_{11}H_{12}N_2S$

Stolzenburg, Ernst. Ueber Thiopyrin. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (37). 21 cm.

Thiosinamine
$(C_3H_5NH.CS.NH_2)$

Glas, Emil. Ueber Thiosinaminversuche bei Rhinosklerom. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (310–313).

Halász, Henrik. Ein mit Thiosinamin behandelt- und geheilter Fall von Schlunddivertikel. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (439–440).

Lengemann, Paul. Zur Thiosinaminbehandlung von Kontrakturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (463).

Remete, Jenő. Thiosinamin, als Hilfsmittel der Harnröhrenstrikturen-Behandlung. (Ungarisch) Urolog., Budapest, **3,** 1905, (11–13).

Sugár, K. Márton. Neue Methode zur Behandlung des chronischen Mittelohrkatarrhs. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (413–415).

Teleky, Ludwig. Die narbenerweichende Wirkung des Thiosinamins. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **4,** 1901, (32–38).

Urotropine
(Hexamethylene-tetramine).

Köhler. Weitere Beiträge über die Wirkungsweise des Hexamethylentetramin (Urotropin). Monatshefte Derm., Hamburg, **38,** 1904, (426–429).

Patschkowski, K. Urotropin als Prophylacticum gegen Scharlach-Nephritis. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (620–621).

Porosz, Mór. Über den Wert von Urotropin, Hetralin, Helmitol, Uritone, Gonosan und Arhovin gegen Cystitis. (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45,** 1905, (84–85).

Preisich, Kornél. Über den Einfluss des Urotropins auf die Entwickelung der Scharlach-Nierenentzündung. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (256–257).

Weiss, Emil. Urogosan, ein neues sedatives Blasenantisepticum [Gonosan + Urotropin]. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (426).

Widowitz, J. Urotropin als Prophylacticum gegen Scharlach-Nephritis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **16,** 1903, (1113).

Veronal
(Diethylmalonylurea).

Aronheim, [Salli]. Veronal, ein neues Schlafmittel. Med. Woche, Berlin, **4,** 1903, (350–351).

Bočarov, N. I. Zur Pharmakologie des Veronals. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač, **1903–1904,** 3, (44–65).

Euler, Herm[ann]. Einiges über die bis jetzt mit Veronal gemachten Erfahrungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (461–464).

Geiringer, Josef. Ein Fall von Veronalvergiftung. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (1243).

Kaan, Herbert von. Ueber Veronal. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (458–461).

Korablev, A. Zur Wirkung des Veronals auf den tierischen Organismus. (Russ.) Vračebn, gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (295).

———— Beitrag zur Pharmakologie des Veronals. (Russ.) Charíkov, 1904, (104). 24 cm.

L'Hoest, Leon. Ueber Veronal. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (346–350).

Mendel, Kurt und **Kron,** J. Ueber die Schlafwirkung des Veronal. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (608–609).

Pfeiffer, [Peter Ernst]. Weitere Beobachtungen über Veronal als Schlafmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (740–741).

Pisarski, Thaddäus. Ueber Veronal als neues Schlafmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (501–506); (Polish) Przegl. lek., Krakow, **43,** 1904, (439–440, 457–458).

Poly, [Fritz]. Ueber die therapeutische Wirkung des neuen Schlafmittels Veronal. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (856–857).

Steinhaus, S. und **Eichenwald**, L. Ueber die Anwendung des Veronal bei Geisteskranken. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (65–66, 96–97).

Thomsen, R[obert]. Ueber die Wirksamkeit des Veronals als Schlafmittel. Ärztl. Praxis, Leipzig, **16**, 1903, (182).

Ulrici, Hellmuth. Ueber Nachtschweisse bei Lungentuberkulose und deren Bekämpfung, insbesondere durch Veronal. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (614–621).

Weber, L. W[ilhelm]. Ueber Versuche mit Veronal, einem neuen Schlafmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (725–727).

Vioform

(Chloroiodooxyquinoline).

Schmieden, Victor. Klinische Erfahrungen über Vioform. D. Zs. Chir., Leipzig, **61**, 1901, (552–559).

Various.

Anschütz, R[ichard] und **Bertram**, W. Ueber die Anilide und Phenetidide der Acetylglykolsäure und der Acetylsalicylsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges. **37**, 1904, (3975–3977). Berichtigung. Ebenda, **38**, 1905, (719).

Aufrecht. Ueber Ichthyolidin. [Piperazinum thiohydrocarburosulfonicum.] D. Aerzteztg, Berlin, 1903, (486–490).

Autenrieth, W[ilhelm] und **Bernheim**, R. Ueber Aethylsulfonderivate des *p*-Phenetidins und deren pharmakologische Bedeutung. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (579–589).

Cohn, Moritz. Einige Bemerkungen zur Behandlung der Furunculosis. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (178–183).

Ehrlich, P[aul] und **Shiga**, K. Farbentherapeutische Versuche bei Trypanosomenerkrankung. [Trypanrot.] Berliner klin. Wochenschr., **41**, 1904, (330–332, 362–365).

François-Franck, Ch. A. Effet vasodilatateur du nitrate d'amyle sur les vaisseaux de l'écorce cérébrale et sur les vaisseaux du myocarde. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1448–1450).

Fuchs, G. Ueber eine Gruppe therapeutisch wirksamer Säureamide. Vortrag. ChemZtg, Cöthen, **28**, 1904, (991).

Hildebrandt, Herm. Ueber o-Thymotin-piperidid. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **37**, 1904, (4456–4459).

Kanger, Arth. Ueber die Möglichkeit einer Steigerung der Harnsäureausscheidung bei Katzen durch Einfuhr reiner Harnsäure per os. Arch. ges. Physiol., Bonn, **100**, 1903, (428–441).

Kavalerov, I. N. Ein Fall von acuter Vergiftung mit Sprenggelatine per os. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1377–1378).

Kipp, [Friedrich]. Ein Fall von schwerer Milzbranderkrankung (Pustula maligna) unter Chinosoltherapie. D. Aerzteztg, Berlin, 1902, (315–316).

Kuzmickij, S. F. Ueber die Wirkung des Mydrols auf das Auge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1904, (61). 22 cm.

Michaud, Louis. Ueber das Scheidevermögen der Niere bei Blutentzug und über die Wirkungsweise der Diuretica [als 5. Mitt. der Arbeiten von Leon Asher: Beiträge zur Physiologie der Drüsen]. Zs. Biol., München, **46**, 1904, (198–276).

Neuhaus, [Moritz]. Urologische Beiträge. I. Intoxication mit Eucain *α*. II. Eigentümlicher Krampf der vorderen Harnröhre. III. Ueber Spermatocystitis. Monatshefte Derm., Hamburg, **37**, 1903, (166–173).

Pečnikov, I. E. Einige Daten zur vergleichenden Pharmakologie der Schlafmittel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (953–954).

Rambach, W. K. Ueber die Melinitvergiftung. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1904**, 6, (390–395).

Rappoport, A. P. Le bleu de methylène et son emploi dans la pratique psychiatrique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9**, 1904, (857–864, 917–924).

Rist, E. et **Ribadeau-Dumas**, L. Essais d'immunisation du lapin contre l'action hémolytique du taurocholate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1519–1521).

—— —— Réactions sanguines du lapin dans l'immunisation contre le

taurocholate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1521-1522).

Rosenfeld, Fritz. Ueber das Verhalten des Phenylglycins im tierischen Organismus. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **4**, 1903, (379-380).

Schulze, E. Ueber die in den landwirtschaftlichen Kulturpflanzen enthaltenen nichtproteinartigen Stickstoffverbindungen. J. Landw., Berlin, **52**, 1904, (305–336).

Straub, Walther. Versuche und Bemerkungen zur Theorie der Urethanwirkung. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **11**, Suppl., 1904, (49–54).

Stržemenskij, G. I. Die Behandlung der Malaria mit subcutanen Chinopyrin-Injectionen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1904, (688–698).

Szabóky, János. I. Über die Husten stillende Wirkung des Cocain-Menthols. II. Über den Nährwert des Ovolecithins. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (312–314).

Traube, Wilhelm. Die Gewinnung der Xanthinbasen auf synthetischem Wege. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14**, 1904, (5-15).

Vandevelde, A[lbertus] J[acobus] J[osephus]. Sur la toxicité des couleurs d'aniline. (Hollandais) Amsterdam, Chem. Weekbl., **1**, 1904, (53–58).

Weitlaner, Franz. Dermatotherapeutische und urologische Beobachtungen. Monatshefte Derm., Hamburg, **39**, 1904, (573–576).

Walters, M[aximilian]. Ueber Hautaffektionen nach dem Gebrauche von Aureol. Derm. Zs., Berlin, **9**, 1902, (603–609).

Zavadier, S. Altes und Neues über das Lactophenin nebst Bemerkungen über die Arzneimittel-Synthese. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (36). 24 cm. 1,20 M.

Zernik, F[ranz]. Citraminum oxyphenylicum. ApothZtg, Berlin, **20**, 1905, (74); Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (214).

——— Ueber eine Gruppe therapeutisch wirksamer Säureamide. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (841).

9190 VEGETABLE AND ANIMAL PREPARATIONS OF UNDEFINED COMPOSITION.

Gonosan.

(Kawa-Kawa Resin: from root of *Piper methysticum*.)

Boss, [Siegfried]. Ueber Gonosan. Sammelreferat. Monatsber., Urol., Berlin, **8**, 1903, (598–601).

——— Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Gonosan (Kawasantal), einem neuen Antigonorrhoicum. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (1153–1155).

Csillag, Jakab. Über Gonosan. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (97–102).

Friedlander, M[artin]. Ueber Gonosan. D. Aerzteztg, Berlin, 1903, (272–273).

Frumusianu. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Gonosan. Heilkunde, Wien, **9**, 1905, (309–313).

Reissner, M. Behandlung der Gonorrhoe. [Gonosan.] D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (642-643).

Sokal, Jakób Bronisław. Sur le gonosane. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (584–585).

Weiss, Emil. Über die mit Gonosan erreichten Ergebnisse. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15**, 1905, (311–317).

Lactagol.

Beckmann, B. Lactagol, ein Lactagogum. D. MedZtg, Berlin, **24**, 1903, (465–467).

Brink, J. A. van den. Ueber Laktagol, ein neues Laktagogum. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (207–208).

Fendler, G. Lactagol. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2**, 1905, (253–255).

Goldmann, J. Arnold. Praktische Erfahrungen über die spezifische Wirkung des „Lactagol". Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (357–360).

Hegemann, Ferdinand. Erfahrungen über das Lactagol in der Universitäts-Frauenklinik zu Giessen. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1904, (21). 21 cm.

Mond, Richard. Ueber Laktagol, ein neues Präparat zur Vermehrung der Milchsekretion. D. med. Wochenschr., Berlin, **30,** 1904, (354–356).

Zlocisti, Theodor. Die Steigerung der Secretion bei stillenden Müttern [Durch Lactagol.] Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **41,** 1904, (113–115).

PRIMULA.

Buri. Ein Fall von chronischer Primeldermatitis. [*Primula obconica.*] Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (580–586).

Kobert, R[udolf]. Ueber die sogenannten Giftprimeln. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (4–7).

Model, A[ugust]. Wieder einmal die *Primula obconica.* Mitteilung. Münchener med. Wochenschr., **51,** 1904, (65–67).

Morner, Carl Th[ore]. *Primula obconica* als Giftpflanze. Übersicht. (Swedish) Upsala, Läkaref. Förh., N.F. **8,** 1902/1903, (578–583).

Nestler, A[nton]. Hautreizende Primeln. Untersuchungen über Entstehung, Eigenschaften und Wirkungen des Primelhautgiftes. Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (47, mit 4 Taf.). 26 cm. 3,50 M.

Wechselmann, Wilhelm. Ueber die durch Primelgift hervorgerufene Entzündung. [Hautkrankheit.] Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (1–10, mit 1 Taf.).

VARIOUS.

Appel, Julius. Erfahrungen über Papolan. Monatshefte Derm., Hamburg, **33,** 1901, (307–309).

Augustin, Béla. Eine neuere Fälschung der Flores Arnicae. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (148).

Bajmakov, N. F. Zur Frage nach der Wirkung der *Salvia officinalis* bei Schweissen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (693–695).

Bedall, C. Fructus *Papaveris* maturi. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (563).

Berendes. Ueber das Silphion der Alten. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (430–434).

Bernard, Léon et **Salomon,** M. Sur les lésions du rein provoquées par l'extrait éthéré du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **55,** 1903, (1306–1308).

Boas, I. Zur Technik der Bandwurmkuren. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (621–623).

Bornträger, Hugo. Ueber Humussäure [als Wundheilmittel]. Allg. ChemZtg, Apolda, **1904,** (60).

Bräuer, [Carl]. Vergiftung und Tod eines Pferdes nach dem Genuss von Bucheckern-Oelkuchen. Karlsruhe, Mitt. Ver. Thierärzte, **1,** 1901, (57–59).

Busse, Walter. Ueber Heil- und Nutzpflanzen Deutsch-Ostafrikas. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14,** 1904, (187–207, mit 2 Taf.).

Clessler. Zur Abgabe von Fructus *Papaveris.* Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44,** 1904, (748–749).

Crippa, J. F. v. Ueber Gynochrysma Hydrargyri. Wr Klin. Wochschr., Wien, **18,** 1905, (827–828).

Debitzky, Mihály. Über den Alkaloideinhalt der Ipecacuanha-Wurzel und der Präparate derselben. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (427–430, 449–450, 463–465, 479–480, 492–495).

Dieterich, Karl. Zur Wertbestimmung der Kautschuksorten. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (974–977).

——— Ueber die Herkunft und die Veränderlichkeit technisch und medizinisch wichtiger Harzprodukte. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **11,** 1904, (96–98).

——— Die Untersuchung der Harze, Balsame und Gummiharze. [*In:* Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge, Bd 3.] Berlin (J. Springer), 1905, (265–287).

Echtermeyer, P. Ueber das ätherische Oel von *Achillea nobilis.* Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (238–246).

Evers, F. Künstlicher (synthetischer) Perubalsam. Pharm. Ztg. Berlin, **49,** 1904, (524–525).

Fendler, G. Wachs aus Deutsch-Ostafrika. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (203–204).

Fendler, G. Ueber das fette Oel der Samen von *Calophyllum inophyllum.* ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (6–8); Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (332–339).

Fischer, T. On the treatment of tapeworm with fern-extract together with the test of the extract of a few new kinds of fern. (Swedish) Stockholm, 1904, (84). 24 cm. 1,25 kr.

Flaczyński, Ladislaus. Ueber den hygienischen Wert des Siegellackes. Hyg. Rdsch., Berlin, **14,** 1904, (761–766); St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904,** (343–345).

Fränkel, Manfred. Zur internen Behandlung der Cholelithiasis mit Chologen. Heilkunde, Wien, **9,** 1905, (315–317).

Friedeberg, [Max Walter]. Einige Bemerkungen über zwei seltene Vergiftungen. I. Intoxication durch Extractum hydrastis fluidum. II. Intoxication durch Petroleum. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23,** 1902, (1041–1043).

Friedrich, Vilmos. Über den Wert der Sanosin-Inhalation in den Fällen der Lungentuberkulose. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3,** 1905, (27–32, 48–53).

Frieser, J. W. Zur arzneilichen Behandlung der Dyspepsien. Elixirium Condurango peptonatum Immermann. D. Aerzteztg, Berlin, **1901,** (77–80).

Fürst, L[ivius]. Ueber Hämoglobinverlust und Hämoglobinersatz. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (789–790).

Fürst, Moritz. Zur Kenntnis des Diosmal-Runge (Extract. Foliorum Bucco) und seine Anwendung in der Behandlung der Harnkrankeiten. Monatshefte Derm., Hamburg, **35,** 1902, (307–311).

Gerber, Emil. Ueber die Bestandteile von *Spilanthes oleracea.* Diss. Leipzig (Druck v. Thalacker & Schöffer), 1903, (40). 23 cm.

Göller, Fr. Ueber Herba Polygoni avicularis. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44,** 1903, (922–923).

——— Ueber Façon-Calisayarinde. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (15–16).

Grein. Ueber das wirksame Prinzip der *Herniaria glabra.* Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (257–258).

Grimm, Otto. Ueber Dermatitis venenata. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1903, (27). 21 cm.

Hammer, August. Ueber Syrupus thymi compositus, Marke „Euferin", ein neues Präparat zur Behandlung entzündlicher und katarrhalischer Erkrankungen der Atmungsorgane und der Tuberkulose. Vorläufige Mitteilung. Prag. Med. Wochschr., **30,** 1905, (594–596).

Hansen, J[ohannes]. Die Wirkung der Kornrade auf die Milchproduktion. Unter mitwirkung v. K. Hofmann und J. Kuhlmann. Landw. Jahrb., Berlin, **32,** 1903, (899–927).

Hartwich, C. Beiträge zur Kenntnis der Ipecacuanhawurzeln. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (647–679, mit 1 Taf.).

——— und **Vuillemin,** A. Beiträge zur Kenntnis der Senfsamen. ApothZtg, Berlin, **20,** 1905, (162–164, 175–178, 188–189, 199–202).

Hecht, A. Zur Behandlung Herzkranker. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (403–404).

Hellsten, A. F. Ueber den Einfluss von Alkohol, Zucker und Thee auf die Leistungsfähigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **16,** 1904, (139–221, mit 1 Taf.).

Hellström, A. Ueber einen weissen Perubalsam. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (218–237).

Herzog, J. Ueber die falsche Yohimberinde von *Corynanthe macroceras.* Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **15,** 1905, (4–6).

——— Ueber falsche Yohimberinde. Berlin, Arb. pharm. Inst., **2,** 1905, (345–347).

Hirsch, Emil. Ein neues Thymian-Präparat „Solvin". Nach teilweisen Versuchen in der Kinderpoliklinik des Herrn Dr. V[iktor] Cohn. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (95–97).

Hockauf, J[osef]. Ueber als „Enzian" bezeichnete Wurzeln. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1086–1089).

Hodara, Menahem. Histologische Studie über die Wirkung des Chrysarobins in 3 Fällen von psoriasisähnlichem seborrhoischem Ekzem. Tl. 3. Übers von C. Müller. Monatshefte Derm., Hamburg, **32**, 1901, (381–393, mit 1 Taf.).

——— Histologische Untersuchung über die Wirkung des Chrysarobins bei der Alopecia areata. (Letzter Teil.) Uebers. von Türkheim. Monatshefte Derm., Hamburg, **36**, 1903, (561–580, mit 1 Taf.).

Hoff, Adolf. Der natürliche Heilvorgang bei der Lungentuberculose und einige therapeutische Versuche, denselben zu befördern. Alkohol—Zimmtsäure—Zimmtsäurealkohol (Perualkohol, Perucognac). Heilkunde, Berlin, **1901**, (189–198).

Holdefleiss, P[aul]. Ein Vergiftungsfall mit einem Ackerunkraut, *Erysimum crepidifolium* Rchb., grundfestblättriger Schotendotter. D. Landw. Presse, Berlin, **32**, 1905, (499–500).

Iljin, L. F. Zur Frage der Wirkung verschiedener Arten des Adonis-Krautes und der Charakteristik seiner Präparate. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **8**, 1904, (443–459).

Inouye, Zenjiro und **Kashiwado,** Tome Kiti. Ueber die Resorption von Atropin, Salol, Salizylsäure und Rhabarber im Magen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **16**, 1904, (615–620).

Itallie, L. van und **Nieuwland,** C. H. Ueber den surinamensischen Copaivabalsam. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (539–546).

Jakabházy, Zsigmond. Über den Wert des Rheum nostras als Laxirmittel. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk., Budapest, **32**, (1903), 1905, (152–153).

Jannau, K. Ueber Anwendung des Ozonins in der zahnärztlichen Praxis. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **1904**, (341–347).

Jaquet, A[lfred]. Die wirksamen Bestandteile des Extractum Filicis maris und ihre therapeutische Verwendung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (391–398).

Jessner, S. Ueber Mitinpraeparate. Heilkunde, Wien, **9**, 1905, (344–346).

Jürss, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Wirkung des Oleum Thujae aethereum. Diss. Rostock (Druck v. Adler), 1903, (IX + 120). 21 cm.

——— Beiträge zur Kenntnis der Wirkungen einiger als Volksabortiva benutzten Pflanzen, *Tanacetum*, *Thuja*, *Myristica*. Nebst einem Vorwort von R. Kobert. Stuttgart (F. Enke), 1904, (VI + 113, mit 3 Taf.). 25 cm. 5 M.

Kanamori, Tatsujirō. Über ein Spulwurm treibendes Mittel. (Japanisch) Tokyo Ij. Sh., **1904**, (1398–1400).

Karfunkel, Hans. Ueber Hydragogin. [Nebst Nachtrag.] D. Aerzteztg, Berlin, **1902**, (339–342); **1903**, (8).

Kassel, Carl. Zur Behandlung der Lungentuberkulose. Eine Modifikation der Sanosinbehandlung. (Thieucalyptol.) Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (97–99).

Kirilov, N. V. Meerkohl, als Nahrungs- und Heilmittel. (Russ.) Journ. soc. russ. hyg. publ., St. Peterburg, **1904**, (267–276).

Kochmann, Martin. Ueber die Veränderlichkeit der Baldrianpräparate. D. med. Wochenschr., **30**, 1904, (57–58).

Kolbe, Ernst. Ueber Senfvergiftung. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (237–239).

Koren, Frimann. On artificial dermatitis after inunction with Oleum hyoscyami infusum ("Green oil"). (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **66**, 1905, (83–85).

Kupffer, A. Ueber die Behandlung der Lepra mit Chaulmoograöl. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **1904**, (179–182).

Lassar, O[skar]. Peruol. Derm. Zs., Berlin, **8**, 1901, (372–378).

Ledden-Hulsebosch, M. L. Q. van. Eine Vergiftung mit Mohnfrüchten. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **8**, 1902, (317–318).

Leibholz, A[rthur]. Vergiftung mit Flores arnicae. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (1062).

Liebreich, Oscar. Ueber den Nutzen der Gewürze für die Ernährung. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (65–68).

Lifšic, M. De l'influence des médicaments amers sur la digestion dans les maladies gastriques. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1904**, 2, (1–30, av. 13 pl.); Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (491–494, 518–520, 549–550, 575–577).

Lobsien, Marx. Ueber den Einfluss von Kaffee, Tee und Alkohol auf die geistige Arbeit der Schulkinder. Experimentelle Untersuchungen. D. Schulmann, Berlin, **6**, 1903, (61–71, 117–130).

Loewenheim, Julius. Fucol, ein vollwertiger Ersatz des Lebertrans. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (149–150).

Lohmann, C. E. Julius. Der Schachtelhalm als Giftpflanze. Fortschr. VeterHyg., Berlin, **1**, 1903, (33–40, 76–82).

——— Ueber die Giftigkeit der deutschen Schachtelhalmarten, insbesondere des Duwocks (*Equisetum palustre*). Berlin, Arb. D. LandwGes., H. **100**, 1904, (1–69, mit 2 Taf.).

Lüder, E. Ein Mäusevertilgungsmittel mit Witterung. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (663).

Mannich, C. Das ätherische Oel einer *Andropogon*art aus Kamerun. Untersucht im pharmazeutischen Institut der Universität Berlin. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (272).

Marpmann. Ueber die Herstellung und die Anwendung des Extractum Glaucii fluidum Marpmann. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **44**, 1904, (573).

Marx, Max. Über die Verwendung des Extractum filicis maris als Heilmittel. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1903, (27). 22 cm.

Mindes, J. Vaselin und Perubalsam. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (177).

Mooser, W. Zur Kenntnis der *Arachis*. Landw. Versuchstat., Berlin, **60**, 1904, (321-346).

Nagel, [Josef]. Beitrag zur Behandlung der Ankylostomiasis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (545-546).

Neudörffer, R. Ein Fall von Vergiftung durch die Douglasfichte (*Tsuga Douglasii*.) Aus der Praxis mitgetheilt. Centralbl. inn. Med., Leipzig, **23**, 1902, (993-998).

Neumann, [J.]. Podophyllin bei der Behandlung Wurmkranker. D. med. Wochenschr., Berlin, **30**, 1904, (171).

Norrenberg, Hch. Ueber Fucol, einen neuen Lebertranersatz. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (33-34).

Ottow, Wilhelm Martin. Chemische Untersuchungen über *Phyllanthus Niruri* L. und über Euphorbon, Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (87). 21 cm.

Oven, E. von. Die Botanik im Dienste der Heilkunde. Natw. Wochenschr., Jena, **20**, 1905, (332–334).

Peckolt, Th[eodor]. Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens. Sapotaceae. Cucurbitaceae. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **14**, 1904, (28–48, 168–181, 308–334, mit 1 Taf.).

Pfuhl, [Fritz]. *Cantharellus aurantiacus*, der orangefarbene Pfefferling, ist ein giftiger Pilz. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., Sekt. Bot., **9**, 1902, (25–27).

Prescher, Johannes. Kriterien für die Reinheit tierischer und pflanzlicher Fette im Rahmen des deutschen Arzneibuchs. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (699–705, 717–721, 781–787, 800–803).

Reineck, C. Beitrag zur Kenntniss des Schachtelhalmgiftes. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (540–544).

Reiss, Emil. Ueber Multiplizität der *Taenia saginata*. [Behandlung mit Farnextrakt.] Münchener med. Wochenschr., **51**, 1904, (260–261).

Retzlaff, Friedrich. Ueber Herba *Gratiolae*. Diss. Leipzig (Druck v. J. A. Sigall), 1902, (33). 21 cm.

Roos, E[rnst] und **Hinsberg,** O. Eine therapeutisch wirksame Substanz aus der Hefe, Cerolin, Fettsubstanz der Hefe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1196–1198, 1263–1266).

Rosenthaler, L. Grundzüge der chemischen Pflanzenuntersuchung. Berlin (J. Springer), 1904, (III + 124). 20 cm. Geb. 2,40 M.

——— Pharmakognostische Fragen. [Drogen.] Südd. Apoth-Ztg, Stuttgart, **44**, 1904, (513–515.)

Runge, Paul. Verfälschung von Oleum Santali ostind. in Gelatinekapseln. Pharm. Ztg, Berlin, **49**, 1904, (671–672).

Santesson, C[arl] G[ustaf]. On the relation of glandular hair to the scales (paleæ) in Rhizoma Filicis. (Swedish) Sv. Farm. Tidskr., Stockholm, **7**, 1903, (17–21).

Šatilov, P. I. Zur Frage nach der Wirkung von Extr. fluid. Periplocae graecae auf das Herz und die Gefässe. (Russ.) Charĭkov, Trd. med. Obšč., **1903**, 2, (1–26).

Schaeffer, R[ichard]. Nochmals über Chirol. Centralbl, Chir., Leipzig, **28**, 1901, (89–96).

Schelenz, Hermann. Fe(m)minell und Safranfälschung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (683–687).

——— Oleum Rusci (Brusci) und Oleum betulinum empyreumaticum. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, (425–928).

Schier. *Cytisus laburnum.* Goldregen, Kleebaum. Berlin. Zs. Ver. homöop. Aerzte, **20**, 1902, (314–338).

——— *Saponaria officinalis,* Seifenkraut, Hundsnelke. Berlin, Zs. Ver. homöop. Aerzte, **22**, 1903, (1–34).

Schuftan, A. Ueber die interne Medikation bei Gonorrhoe und deren Folgeerscheinungen mit besonderer Berücksichtigung des trockenen Extractum Pichi-Pichi. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (408-413).

Schweizer, Konrad. Ueber Sauerampferververgiftung bei Kindern. D. MedZtg, Berlin, **23**, 1902, (825–829).

Sellei, Josef. Über Sapolan. Monatshefte Derm., Hamburg, **33**, 1901, (1–9).

Škliarevskij, A. S. Ueber die Erdbeerentherapie. (Russ.) Kiev, 1904, (48). 23 cm.

Sommerfeld, Th[eodor]. Zur Sanosinfrage. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (952).

Spaeth, Eduard. Mitteilungen aus der gerichtlichen chemischen Praxis. I. Ueber Vergiftungen mit Arsen. II. Ueber Vergiftungen mit Wasserschierling und Kalmuswurzel. Südd. Apoth-Ztg, Stuttgart, **44**, 1904, (533–534).

(Q 2–1381)

Stecksén, Anna. Dry preparations of yeast. (Swedish) Hygiea, Stockholm, (N.F.), **2**, 2, 1902, (45–51, with pl.)

Stein, Lipót. Perubalsam in der Wundbehandlung. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **16**, 1905, (3–4).

Störmer, K. Die Dufoursche Lösung und ihre Anwendbarkeit zur Bekämpfung von Pflanzenschädlingen. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, 1, 1903, (133–138).

Ströcker, Alajos. Über das ungarische *Juniperus*-Öl. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (198–200, 215–216).

Sundwik, Ernst Edw. Einige Beobachtungen über das durch trockene Destillation erhaltene Terpentinöl. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45**, 1904, 859–860).

Suzuki, Tokujiro. Zur Kenntnis der lokalen Veränderungen nach hypodermatischen Injektionen eines schwefelhaltigen Jodöls bei Syphilis. Arch. Dermat. Sypht, Wien, **75**, 1905 (335–352, mit 1 Taf.).

Szabóky, János. Über die Dr. Theinhardt'sche Hygiama. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (167–168).

Szánto, Manó. Neuere Heilmittel in der Praxis. (I. Tabula musci islandici Lelièvre. II. Cerium oxalicum. III. Alumen chloratum). (Ungarisch) Gyógyász., Budapest, **45**, 1905, (283–284).

Tanaka, Seitaku. Über die Spulwurmtreibende Wirkung einer Rhodemelaceae, *Digenia simplex,* Wulf. Tokyo, Ig. Kw. Z., **18**, 1904, (731–734).

Thoms, H[erm.] Ueber das Matico-Oel. Arch. Pharm., Berlin, **242**, 1904, (328–344).

——— Ueber die Wertbestimmung des Nelkenöles. Vortrag. Berlin, Arb. pharm. Inst., **1**, 1904, 140–150).

Tiemann, Rudolf. Ueber die Bestandteile von *Globularia Alypum.* Diss. Leipzig (Druck v. Thalacker & Schöffer), 1903, (39). 22 cm.

Tietze, Georg. Ein Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der *Lobelia inflata.* Diss. Greifswald (Druck J. Abel), 1903, (34). 22 cm.

Tischer, W. und **Beddies,** A. Versuche mit Honthin als Antidiarrhoeikum. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **7,** 1901, (585-586).

Todd, Albert M. The American peppermint industry. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd. 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (804–812).

Többen, Heinrich. Die Schrift des Dr. R. Forsten über die Canthariden. Ein Beitrag zur Geschichte der Toxikologie im 18. Jahrhundert. Diss. Halle. a. S. (Druck v. Wischan & Wettengel), 1903, (33). 21 cm.

Töllner, Karl Fr. Fucol, ein vollwertiger Ersatz des Lebertrans. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (69).

Torday, Árpád. Über den Wert der Barbados-Aloin-Blutprobe bei Magen- und Darmblutungen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49,** 1905, (229–232).

Tröger, Julius und **Beutin,** Alfred. Ueber Oleum Pini silvestris und Oleum Pini Strobi. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (521–532).

Tschirch, A[lexander] und **Christofoletti,** U. Ueber die Rhaponticwurzel. Arch. Pharm., Berlin, 243, 1905, (443–457).

——— und **Hoffbauer,** R. Untersuchungen über die Sekrete.—73. Weitere Studien über die Aloe, besonders einige seltenere Aloesorten. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (399–420).

——— und **Paul.** Untersuchungen über die Sekrete. 70. Ueber das Euphorbium. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, (249-291).

——— und **Reutter,** L. Untersuchungen über die Sekrete. 58. Ueber den Mastix. Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (104–110).

——— und **Saal,** O. Untersuchungen über die Sekrete.—61. Ueber das Colophonia-Elemi von *Colophonia Mauritiana:* Arch. Pharm., Berlin, **242,** 1904, (348–351); Dasselbe.—62. Ueber Tacamahaca-Elemi. Ebenda, 352–365); Dasselbe.—63. Allgemeine Betrachtungen über die Harze der Elemigruppe. Ebenda, 366-373); Dasselbe.—64. Ueber das echte Tacamahac des Handels. Ebenda, (395–400.

——— und **Schereschewski,** E. Untersuchungen über die Sekrete.—71. Ueber Balata.—72. Ueber das sogenannte Chicle-Gummi. Arch. Pharm., Berlin, **243,** 1905, 358-393.

Unna, P. G. Ueber Keraminseife. [Hautkrankheiten.] Monatshefte Derm., Hamburg, **39,** 1904, (73–78).

Utz, [F.]. Die Untersuchung von Mohnöl nach dem deutschen Arzneibuch. ApothZtg, Berlin, **19,** 1904, (444–445).

Vörner, Hans. Ueber Viscinum depuratum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29,** 1903, (744–746).

Voroncov, V. N. Ueber die Behandlung der Diarrhoeen mit Tinktur aus unreifen Früchten des Pomeranzenbaumes. (Russ.) Vračebn gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (435-436).

Wangerin, [Carl] A[lbert]. Ueber Piperaceen-Drogen. Vortrag. Zs. Natw., Stuttgart, **76,** 1904, (315–351).

Weber, Dezső. Beiträge zur Zusammensetzung des karlsbader Thees. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21,** 1905, (134–135).

Weigel, G. Ueber die Löslichkeit einiger Harzbalsame in gewissen Lösungsmitteln unter Bezugnahme auf die Vorschriften des D[eutschen] A[rznei]-B[uches] IV. Pharm. Centralhalle, Dresden, **45,** 1904, (1–5).

Weinhagen, O. Ueber den Extraktgehalt der Rhizome von in Deutschland kultiviertem *Rheum palmatum tanguticum.* Berlin, Arb. pharm. Inst., **1,** 1904, (151-152).

Weiss, Emil. Über die mit Phytin—einem neuen organischen Phosphorpräparate—erreichten Ergebnisse. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (76–78).

——— Urogosan, ein neues sedatives Blasenantisepticum. (Ungarisch) Klin. Füz., Budapest, **15,** 1905, (426).

Wendt, Gustav. Ueber Verfälschung von Sandelholzöl. Pharm. Ztg,. Berlin, **50,** 1905, (898-899).

Wischnowitzer, S. Sanguinal Krewel in der Praxis. D. MedZtg, Berlin, **23,** 1902, (1177–1178).

Wittman, Béla. Über das Theinhardt'sche Nährmehl und ihre Anwendung. (Ungarisch) Gyermekorv., Budapest, **3,** 1905, (42–44).

Wohl, [Moritz Kurt]. Ueber ein neues Chinarindenpräparat [Elixir Cinchonae peptonatae]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (220).

Wolff, A. Ueber trockene Malzextrakte, sowohl rein, wie mit medikamentösen Zusätzen. D. Aerzteztg, Berlin, 1902, (439–440).

———— Malzextrakt ist ein wertvolles Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (464–468).

Yamagiwa, K. Ueber das Wesen der Kakké. (Beriberi). Unter Mitwirkg v. Yamanouchi. [*In*: Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin und Chemie. Festschrift für Ernst Salkowski.] Berlin, 1904, (451–458).

Zeuner, W[illiam]. Halspastillen bei Mandelentzündungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **18**, 1904, (659).

Zumbusch, Leo v[on]. Ueber Reindarstellung und Entfärbung des Viscins. Wr. Klin. Wochschr., Wein, **16**, 1903, (560).

9195 ANÆSTHETICS.

Becquerel, Jean et **Broca**, André. Modifications de la radiation des centres nerveux sous l'action des anesthésiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1280–1282).

Bier, August. Weitere Mitteilungen über Rückenmarksanästhesie. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (236–259); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (171–194).

Blumberg, D. G. Die Stellung der Augen und die Pupillenreaktion während der Narkose. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **16**, 1904, (105–109).

Braun, H[einrich]. Ueber Mischnarkosen und deren rationelle Verwendung. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (201–235); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (136–170).

Delicyn, S. N. Ueber allgemeine und locale Anaesthesie. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1904, (178). 25 cm.

Didrichson, V. K. Beitrag zur Pharmakologie des Nirvanins. (Russ.) Charĭkov, 1904, (121). 24 cm.

(Q 2-1381)

Drakin, I. N. Adrenalin und Chloreton in der chirurgischen und zahnärztlichen Praxis. (Russ.) Die Therapie, St. Peterburg, **1**, 1904, (237–274).

———— Adrenalin und Chloreton in der zahnärztlichen Praxis. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Peterburg, 1904, (455–457).

Dumont, F. L. Leitfaden der allgemeinen und der localen Anaesthesie. Aus dem Deutschen übersetzt von Ju. G. Malis. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **1904**, 6, 7, 10, 11, 12, (1–271).

Fischer, Jakab. Über neuere Anästhetika. (Ungarisch) Magy. orv. termv. nagygy. évk, Budapest, **32**, (1903), 1905, (117).

Gaertner, Gustav. Ueber einen Apparat zur Kontrolle des Pulses in der Narkose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1017–1021).

Gardner, H. Bellamy. Variations in the atmospheric pressure and their influence upon the inhalation of anaesthetics. London, Trans. Odont. Soc., **36**, 1904, (110–116).

Hahn, Gerhard. Ueber die Wirkung der Nebennierenpräparate, speziell des Adrenalins, mit besonderer Berücksichtigung der Oto-Rhino-Laryngologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (43). 22 cm.

Hejda, Š. Inhalationsnarkose. (Čechisch) Čas. Lékař. Česk., Prag, **43**, 1904, (224–230, 257–259).

Iljin, P. V. Ueber die „physiologische" Narkose nach Schleich. (Russ.) Arb. a. d. Bazanova'schen Universitäts-Klinik für Ohren-, Hals- und Nasenkrankheiten in Moskau. Bd. I. Moskva, 1903, (81–91).

Kozłowski. Über ein neues Verfahren bei der Lumbalanästhesie. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (1153–1155).

Kronig, [Bernhard]. Ueber Lachgasmischnarkosen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1817–1819).

Krönlein, [Ulrich]. Totale Oberkieferresektion und Inhalationsnarkose. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (265–279); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (195–209).

Kružilin, A. V. Ueber Mastdarmnarkose. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1904, (659 667).

Kuhn, Franz. Perorale Tubage und pulmonale Narkose. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 2, 1904, (172–175).

Lennander, K[arl] G[ustav]. Über die Sensibilität der Bauchhöhle und über lokale und allgemeine Anästhesie bei Bruch- und Bauchoperationen. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (209–223).

——— Über lokale Anasthesie und über Sensibilität in Organ und Gewebe, fortgesetzte Studien, 2. (Schwedisch) Upsala, Läkaref. Förh., **10**, 1904-05, (406–438).

Löbl, Vilmos. Über Lumbal-Analgesie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (882–885).

Lucius, Friedrich. Narkose und Atmung. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (25). 23 cm.

Manninger, Vilmos. Über die neueren Methoden der Anaesthesie. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2**, 1904, (981–985, 999–1007).

Mansfeld, Géza. Inanition und Narkose. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **5**, 1904, (547–568).

Martin, Max. Die Anästhesie in der ärztlichen Praxis. München (J. F. Lehmann), 1905, (IV + 36). 23 cm. 1 M.

Michel, [Andreas]. Ueber Nervocidin. [Alkaloid des Gasu-Basu-Strauches.] Odont. Bl., Berlin, **7**, 1902, (167–174).

Mikulicz, J[ohannes] von. Die Methoden der Schmerzbetäubung und ihre gegenseitige Abgrenzung. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (757–790); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (560–593).

Mohr, Heinrich. Die Rückenmarksanaesthesie. Med. Woche, Berlin, **1902**, (357–359, 365–369).

Moszkowicz, Ludwig. Ein Apparat für Schleich'sche Infiltrationsanästhesie. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (492–494).

Müller, Benno. Die Stickstoffoxydulnarkose. Med. Woche, Berlin, **6**, 1905, (178–180, 185–188).

——— Narkologie. Ein Handbuch der Wissenschaft über allgemeine und lokale Schmerzbetäubung (Narkosen und Methoden der lokalen Anästhesie) in 2 Bden für Aerzte u. Studierende. Lfg 1. 2. Leipzig-Reudnitz (A. Hoffmann), 1903, (1–160). 25 cm. Die Lfg 2 M.

Mykertjanc, A. M. Ueber die Narcose nach den Ergebnissen der gynaekologischen Klinik Prof. Gubarew's in Moskau und die Hedonal-Chloroform-Narcose. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med Obšč., **1904–1905**, (25–45).

Pólya, Jenő. Über eine Anästhesiemaske für Augenoperationen. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **42**, 1905, (189–191).

Ritschl, A[lexander]. Narkose, Narkotika, Anaesthetica. Jahresber. Chir., Wiesbaden, **7**, (1901), 1902, (31-67); **8**, (1902), 1903, (35–81); **9**, (1903), 1904, (3–33).

Rothschild, Otto. Ueber Kohlensäurenarkose. Beitr. klin Chir., Tübingen, **35**, 1902, (281–289).

Schächter, Miksa. Chirurgische Therapie. (Ungarisch) Budapest, 1904, (256). 19 cm.

Schwarz, Karl. Zur Frage der medullaren Narkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (248–250).

Seitz, Gg. Die zahnärztliche Lokal-Anästhesie. Ein Handbuch für praktische Zahnärzte und Studierende der Zahnheilkunde. Leipzig (A. Felix), 1903, (XV + 365). 24 cm. 9 M.

Selberg, F[erdinand]. Ueber Narkosen mit Schleich's Siedegemischen. Arch. klin. Chir., Berlin, **63**, 1901, (370-377).

Spiess, Gustav. Die Heilwirkung der Anästhetica. Vorl. Mitt. Centralbl. inn. Med. Leipzig, **23**, 1902, (222–223).

Steiner, Pál. Über den heutigen Stand der Lumbalanalgesie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **49**, 1905, (641–642, 656–658).

Strubell, Alexander. Ueber Yohimbin (Spiegel) als Anaestheticum. Wr.

Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (700–702).

Sugár, K. Márton. Ein Fall von acuter Anilinvergiftung nach Anwendung localer Anästhetika im Ohre. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15**, 1904, (3–5).

Tauszk, F[erencz]. Chloreton als Hypnoticum. Ungar. Med. Rev., Budapest, **3**, 1903, (Nr. 12, 1–3).

Traube, I[sidor]. Theorie der Osmose und Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **105**, 1904, (541–558).

Triesch, [E.]. Injektionsanästhetika. Odont. Bl., Berlin, **7**, 1902 (332–335).

Vajda, Adolf. Praktische Bemerkungen zur Narkose-Frage in Verbindung mit 1000 Fällen. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3**, 1905, (23–29).

Wagner, Paul. Chirurgie [infektiöser Krankheiten]. Jahrb. prakt. Med., Stuttgart, **1903**, (282–316); **1904**, (306–337).

Walkhoff, Otto. Beitrag zur Dentinanästhesie durch Kollensäure. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **31**, 1902, (17–23).

Wasielewski, Waldemar v. Theoretische und experimentelle Beiträge zur Kenntniss der Amitose. Abschnitt 2. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1904, (581–606).

Amylene hydrochloride.

Stovain.

Launoy, L. Sur la contractilité du protoplasma : I. Action du chlorhydrate d'amyléine sur le mouvement ciliaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **139**, 1904, (162–165).

Rattner. Ueber Rhachi-Stovainisation, locale Anaesthesie mittels Stovain. Heilkunde, Wien, **9**, 1905, (403–404).

Reclus, Paul. L'analgésie locale par la stovaïne. Traduction russe. Vračebn. vĕst., St. Peterburg, **1904**, (465–466).

Róna, Dezső. Über Stovain als lokales Anästhetikum. (Ungarisch) Sebész., Budapest, **3**, 1905, (72–73).

Sandberg, J[ørgen]. On stovaïnanæsthesis of the spinal cord. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **22**, 1905, (353–361).

Anaesthesin.

Becker, [Friedrich Eduard]. Ueber eine neue Verbindung des Anästhesins (Dr. Ritsert) zur subkutanen Injektion „Subcutin" (Dr. Ritsert). Münchener med. Wochenschr., **50**, **1903**, (857–859).

Rammstedt, [Konrad]. Über die Verwendung des salzsauren Anästhesins (Ritsert) zur lokalen Betäubung. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (999–1000).

Schaeffer-Stuckert, [Fritz]. E. Ritserts Anästhesin [Paraamidobenzoesäureester]. Seine Verwendung in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **7**, 1902, (353–356).

Carbon tetrachloride.

Behr, Valentin. Studien über die Wirkung der Einatmung von Dämpfen von Tetrachlorkohlenstoff nebst Vergleichsversuchen über Chloroformwirkung. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1903, (43). 21 cm.

Chloral.

Němec, B[ohumil]. Ueber die Einwirkung des Chloralhydrats auf die Kern- und Zelltheilung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1904, (645–730).

Chloroform.

Aglinzeff, K. D. Noch ein Wiederbelebungsversuch nach Prus-Maag. [Chloroformnarkose.] Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (549–550).

Bayer, Carl. Ein seltener Fall von lang anhaltender Chloroform- Nachwirkung. Ärztl. Praxis, Leipzig, **14**, 1901, (115–116).

Bergmann, B. Alkohol-Chloroformgruppe. [Wirkung auf das Nervensystem.] Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **17**, 1905, (60–73).

Flockemann, Adolf. Die Grenze der Pupillenreaktion gegen Licht in der Chloroformnarkose, ein einfacher Anhaltspunkt zur Erreichung des Mindestverbrauches von Chloroform. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (537–540).

Forel, A[ugust]. Der Mensch und die Narkose. [*In*: Bericht über den 9. intern. Kongress gegen den Alkoholismus.] Jena (G. Fischer), 1904 (139–173).

Hoffmann, H[ermann]. Ein Todesfall in der Chloroform-Narkose. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (379–381).

——— Selbstmord durch Chloroform-Inhalation. Viertelj-Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **25**, 1903, (327–331).

Kadjan, A. A. Chloroform oder Aether? (Russ.) Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk, **1904**, (313–316).

Karlovszky, Geyza. Über die Wichtigkeit der Reinheit des Chloroforms bei der Anaesthesie. (Ungarisch) Gyógysz. Közl., Budapest, **21**, 1905, (68–69).

Kühn, Curt. Ueber 200 Narkosen mit dem Braun'schen Aether-Chloroformgemisch. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903, (24). 22 cm.

Lampsakov, P. P. Ueber combinirte Bromäther-Chloroform-Narcose. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (1211–1214, 1246–1249).

Langenbach, Ernst. Die Sauerstoff-Chloroformnarkose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (27). 23 cm.

Lemberger, Ignacy. Sur la décomposition du chloroforme pendant son usage dans la narcose. (Polish) Nowiny lek., Poznań, **17**, 1905, (181–184, 238–243).

Maag, H. Ein Versuch der Wiederbelebung (ad modum Prus) eines in Chloroformnarkose gestorbenen Mannes. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (20–22).

Müller, Benno. Chloroform- oder Aethernarkose. Ärztl. Praxis, Leipzig, **18**, 1905, (169–173).

Paukul, E. Theoretische und experimentelle Beiträge zur Wiederbelebung beim Scheintod während der Chloroformnarkose. Monatshefte Thierheilk., Stuttgart, **14**, 1903, (241–269).

Roth, [Otto Karl Ludwig]. Zur Sauerstoff-Chloroform-Narkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (1188–1190).

——— Ein Fall von Chloroformvergiftung nach Aufnahme per os. Zs. MedBeamte, Berlin, **15**, 1902, (273–275).

Schäfer, E. A. and **Scharlieb**, H. J. The action of chloroform upon the heart and blood-vessels. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (xvii–xix).

Symes, W. Legge. Note on the concentration of chloroform vapour in air drawn from beneath a Skinner's mask. Lancet, London, **167**, 1904, (81-82).

Tunnicliffe, F. W. und **Rosenheim**, O. On the action of chloroform, ether, alcohol, and acetone upon the encised mammalian heart. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (XV–XVI).

Waller, Aug. D. and **Geets**, Victor. The rapid estimation of the quantity of chloroform vapour present in mixtures of chloroform and air. Brit. Med. J., London, **1903**, 1, (421).

Weber, Leonhard. Über die Verwendbarkeit des Braun'schen Apparates zur Chloroform-Aethernarkose. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Müh & Cie.), 1903, (40). 22 cm.

Wohlgemuth, Heinz. Eine neue Chloroform - Sauerstoffnarkose. Arch. klin. Chir., Berlin, **64**, 1901, (664–688); u. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **30**, II, 1901, (483–507).

——— Zur Sauerstoff-Chloroformnarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (1167–1170).

Cocaine.

(*See also* 9130.)

Baranov, N. Zur Wirkung subkutaner Kokaininjectionen bei unstillbarem Erbrechen Schwangerer. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **3**, 1904, (411).

Becher, Max. Pharmacologische Untersuchungen über Alphaeucain, Holocain, Betaeucain, Tropacocain. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1905, (62). 23 cm.

Dönitz, Alfred. „Kokainisierung des Rückenmarkes" unter Verwendung von Adrenalin. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1452–1454).

Füth, Heinrich. Zur Lumbalnarkose nach Bier [mittels Kokain]. Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh., **1901**, 1902, (35–37).

Gejnac, V. N. Beobachtungen über Adrenalin-Kokain-Anästhesie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **11,** 1904, (73–74, 115–117).

Hartwig, Fritz. Ueber Combination von Adrenalin und Cocain zur localen Anästhesie in der zahnärztlichen Praxis. Uebersetzung. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Peterburg, **1904,** (1–10).

Hentze. Die Anwendung der Suprarenin-Kokain-Anästhesie in der Zahnheilkunde. Odont. Bl., Berlin, **9,** 1905, (377–382).

Igelsrud, Kr[istian]. Cocain-anæsthesia of the spinal cord. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **25,** 1905, (389–397).

Katz, [Louis]. Die Anwendung des Eucainum lacticum in der Otto-Rhino-Chirurgie. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (419–420).

Krauss, W[ilhelm]. Ueber die Anwendung von Akoin-Kokain zur Lokalanästhesie. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1459–1460).

Kricheldorf, Hans. Ueber schmerzloses Füllen mit Adrenalin-Kokain-Injektionen, sowie meine Erfahrungen damit bei Zahnextraktionen. Odont. Bl., Berlin, **8,** 1904, (388–393).

Langgaard, A[lex]. Eucainum lacticum [als Anästheticum]. Ther. Monatshefte, Berlin, **18,** 1904, (418-419).

Merk, Bernh. Nachweis von Anästhesin in Cocain. Pharm. Ztg, Berlin, **49,** 1904, (211).

Myš, V. M. Der augenblickliche Stand der Frage der localen Cocainanästhesie. (Russ.) Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk, **1904,** (65–69, 84–86).

Nystrom, Gunnar. A note on local and regional anesthesia from cocaine and cocaine-adrenaline. (Swedish) Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm, **1,** 1904, (593–602, 609–616, 625–637, with pl.).

Polomskij, I. D. Zur Frage der Cocainisirung des Rückenmarks bei den Haustieren. Diss. (Russ.) Jurjev, 1904, (72, mit 1 Taf.). 24 cm.

Stumme, Emmrich Gerhard. Unsere Erfahrungen über die Cocainisierung des Rückenmarks nach Bier. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35,** 1902, (290–295).

Toporkov, N. N. Cocainisme et cocainomanie. Symptôme de Magnan. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **4,** 1904, (816–840).

Ether.

Becker, Ernst. Zur Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig. **28,** 1901, (561–564).

Berndt, Fritz. Zur Empfehlung der Witzel'schen Aethertropfnarkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (853–855).

Braun, Ludwig. Atropin vor der Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28,** 1901, (441–442).

Chudovszky, Móricz. Meine Erfahrungen über die kurz dauernde Aethernarkose. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **15,** 1904, (647–649).

Engelhardt, G[eorg]. Neue Gesichtspunkte in der Beurteilung der Aethernarkose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **13,** 1904, (542–577).

Fuchs, H[ans]. Zur Narkose in der Gynäkologie mit besonderer Berücksichtigung der Witzel'schen Aethertropfmethode. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (1998–2000).

Grøndahl, Nils Backer. On the influence of æthernarkosis upon the kidneys. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev , **66,** 1905, (511–541).

Hartog, Carl. Die Aethernarkose in Verbindung mit Morphium-Skopolamininjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903, (2003–2005).

Hawk, P[hilip] B[ovier]. On the influence of ether anaesthesia. Proc. Amer. Physiol. Soc., *in* Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **10,** 1904, (xxxvii–xxxviii).

Hertz, Włodzimierz. Quelques remarques sur l'anésthésie générale et en particulier sur l'anésthésie produite au moyen de l'éther. (Polish) Medyc., Warszawa, **32,** 1904, (862–865, 881–884).

Hofmann, C[onrad]. Die moderne Aethernarkose. Münchener med. Wochenschr., **50,** 1903 (2000–2002).

Kronacher, Albert. Die koupirte Äthernarkose. [Nebst Berichtigung.] Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (489–492, 584).

Küttner, [Hermann]. Das Operiren im Aetherrausch. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35**, 1902, (823–829).

Longard, C[arl]. Beitrag zur Aethernarkose. Bericht über 2700 Aethernarkosen aus dem Krankenhaus Forst-Aachen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1031–1034).

Pechell, Horace James. The influence of ether anaesthesia on nitrogenous metabolism. Brit. Med. J., London, **1903**, (1425–1427).

Reinhard, W. Ein Beitrag zur Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (299).

———— Die Atropin-Morphin-Äthernarkose. Centralbl. Chir., Leipzig, **28**, 1901, (560).

Schwinning, Gustav. Ueber die Sättigung des Tierkörpers mit Aether während der Narkose. Diss. Giessen. Guben (Druck v. A. Koenig), 1904, (19). 22 cm.

Seelig, A. Aetherglykosurie. [Aether.] Centralbl. inn. Med., Leipzig, **24**, 1903, (202–203).

Sudeck, Paul. Weitere Erfahrungen über das Operiren im Ätherrausch. Centralbl. Chir., Leipzig, **29**, 1902, (353–356).

Waller, A. D. The densimetric estimation of the pulmonary absorption of ether vapour. Proc. Physiol. Soc. *in* J. Physiol., Cambridge, **30**, 1904, (xii–xv).

Ethylbromide.

Cole, Sydney W. The physiological action of Ethyl Bromide and of Sommoform. Brit. Med. J., London, **1903**, 1, (421–425).

Isopral.

(Trichloroisopropyl alcohol.)

Pisarski, Tadeusz. Sur l'isoprale comme moyen soporifique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **43**, 1904, (627–630).

Szentkirályi, István. „Isopral", ein neues Anästhetikum. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (597–599).

Tauszk, Ferencz. Isopral. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **3**, 1905, (637–640).

Morphine *v.* 9130.

Morphine and Scopolamine.

Blos, Edwin. Ueber die Schneiderlinsche Skopolamin-Morphiumnarkose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **35**, 1902, (565–594).

Flatau, S[iegfried]. Ueber die Anwendung der Morphium-Scopolaminnarkose in der Gynäkologie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1198–1202).

Grevsen, L[auritz]. Nochmals die Morphium-Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (1383–1384).

Korff, Berthold. Morphin-Skopolamin-Narkose. Eigene Erfahrungen mit veränderter Dosierung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (2005–2008).

Steinbüchel, [Richard] von. Vorläufige Mittheilung über die Anwendung von Skopolamin-Morphium-Injektionen in der Geburtshilfe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **26**, 1902, (1304–1306).

Stolz, Max. Zur Skopolamin-Morphinnarkose. Wr Klin. Wochschr., Wien, **16**, 1903, (1131–1135).

Volkmann, G[otthold]. Beiträge zur Morphium-Skopolamin-Narkose. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (967–969).

Zahradnický, Fr[antišek]. Sur la narcose au moyen de la scopalamine-morphine. (Čechisch) Rev. neurolog., Prag, **1**, 1904, (417–422, 473–478, 546–549).

Nitrous Oxide.

Livon, Ch. Les gaz du sang dans l'anesthésie par le protoxyde d'azote. Paris, C.-R. soc. biol., **55**, 1903, (1477–1478).

Somnoform

(Methyl chloride + Ethylchloride + Ethylbromide).

Cole, S. W. The physiological action of ethyl bromide and of somnoform. Brit. Med. J., London, **1903,** 1, (421–425).

Madzsar, József. Narcose mit Gemischen von niedrigem Siedepunkt. (Narcoform. Somnoform.) (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (219–221, 236–238).

Viazemskij, I. V. L'emploi du somnoforme dans la pratique hypnotique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **9,** 1904, (678–685).

Trigemin

(Butylchloral hydrate + Pyramidone).

Hammer, Dezső. Über die schmerzstillende Wirkung des Trigemins. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (241, 255).

Veronal

(Diethylmalonylurea).

Mezey, Lajos. Über Veronal und andere Anästhetica. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **48,** 1904, (511–514).

Zirkelbach, Antal. Über ein neues narkotisches Mittel. (Ungarisch) Budap. Orv. Ujs., Budapest, **2,** 1904, (783–785).

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

Aerztl. Monatschr., Leipzig	Aerztliche Monatsschrift, hrsg. v. Dornblüth. Leipzig. [monatl.]	9 Ger.
Aerztl. Praxis, Leipzig ...	Die ärztliche Praxis. Zeitschrift für die wissenschaftlichen und praktischen Interessen des Arztes, red. v. Schlesinger. Leipzig. [½ monatl.]	10 Ger.
Aerztl. SachverstZtg, Berlin	Aerztliche Sachverständigen-Zeitung, hrsg. v. Becker und Leppmann. Berlin. [½ monatl.]	12 Ger.
Agric. Exp. Sta., Connecticut (Storrs Station), Storrs, Rep.	Agricultural Experiment Station. Connecticut (Storrs Station), Report.	— U.S.
Alkohol, Berlin	Alkohol. Allgemeine Zeitschrift für die Praxis der Presshefen-, Kornbranntwein- und Spiritus-Industrie, red. v. Stenglein. Berlin. [wöch.]	13 Ger.
Alkoholismus, Dresden	Der Alkoholismus. Eine Vierteljahrsschrift, hrsg. v. Baer etc. Dresden. [¼ jährl.]	14 Ger.
Állatorv. L., Budapest ...	Állatorvosi Lapok, Budapest. [Veterinärische Blätter, Budapest.]	— Hun.
Allatt. Közlem., Budapest ...	Állattani Közlemények, Budapest. [Zoologische Mittheilungen, Budapest.]	32 Hun.
Allg. Brauerztg, Nürnberg ..	Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.]	19 Ger.
Allg. ChemZtg, Lübeck ...	Allgemeine Chemiker-Zeitung (früher Süddeutsche Chemiker-Zeitung). Zeitschrift für die gesamten wirtschaftlichen und wissenschaftlichen Interessen der chemischen Industrie. Red. v. W. Lohmann. Lübeck. [wöch.]	— Ger.
Allg. Fischereiztg, München	Allgemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer u. Weigelt. München. [½ monatl.]	24 Ger.
Allg. stat. Arch., Tübingen	Allgemeines statistisches Archiv hrsg. v. v. Mayr. Tübingen. [zwanglos.]	32 Ger.
Allg. Zs. Ent., Neudamm ...	Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, hrsg. v. Schroeder u. Lehmann. Neudamm. [½ monatl.]	34 Ger.

Allm. Sv. Läkartidn., Stockholm	Allmänna Svenska Läkartidningen. Organ för Allmänna Svenska Läkarföreningen. Stockholm. 8vo.	— Swe.
Altenburg, Mitt. Osterland...	Mittheilungen aus dem Osterlande, hrsg. v. d. naturforschenden Gesellschaft des Osterlandes zu Altenburg. Altenburg. [2 jähr.]	38 Ger.
Amer. Anthrop., Lancaster, Pa.	American Anthropologist, Lancaster, Pa.	10 U.S.
Amer. Chem. J., Baltimore, Md.	American Chemical Journal. (Johns Hopkins University), Baltimore, Md.	12 U.S.
Amer. J. Physiol., Boston, Mass.	American Journal of Physiology, Boston, Mass.	17 U.S.
Amer. J. Psych., Worcester, Mass.	American Journal of Psychology, Worcester, Mass.	18 U.S.
Amsterdam, Chem. Weekbl.	Chemisch Weekblad, Orgaan van de Nederlandsche Chemische Vereeniging. Amsterdam.	— Hol.
Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.	Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo.	3 Hol.
Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect.	Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, 2e Sectie (Natuurhistorische Geologische en Medische Wetenschappen), Amsterdam. 8vo.	6 Hol.
Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.	Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo.	7 Hol.
Anat. Anz., Jena	Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Jena. [zwanglos.] Nebst Ergänzungsheften.	40 Ger.
Anat. Hefte, Wiesbaden ...	Anatomische Hefte, hrsg. v. Merkel u. Bonnet. Wiesbaden. 1. Abth.: Arbeiten aus anatomischen Instituten. [5 H. jährl.] 2. Abth.: Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. [jährl.]	41 Ger.
Ann Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich.	Studies from the Psychological Laboratory of the University of Michigan, Ann Arbor.	22 U.S.
Ann. Charĭkov, Univ. ...	Лѣтописи Императорскаго Харьковскаго Университета. Харьковъ [Annales de l'Université Impériale de Kharkov].	25 Russ.
Ann. chim. analyt., Paris ...	Annales de chimie analytique appliquée à l'industrie, à l'agricult., à la pharmac., et à la biologie (fusionnées avec la Revue de chimie analytique). Dir. Crinon. Paris. [bi-mensuel.]	43 Fr.

Ann. électrobiol. électrothér., Paris	Annales d'électrobiologie, d'électrothérapie et d'électrodiagnostic. Dir. d'Arsonval, Tripier, Apostoli, Doumer, Oudin. Paris. [bimestr.]	49 Fr.
Ann. Igiene, Roma... ...	Annali d'igiene sperimentale, Roma ...	11 It.
Ann. Med. nav., Roma ...	Annali di Medicina navale, Roma ...	8 It.
Ann. Mycol., Berlin ...	Annales mycologici. Hrsg. v. H. Sydow. Berlin. [zwanglos.]	— Ger.
Ann. Natphilos., Leipzig ...	Annalen der Naturphilosophie. Leipzig	1285 Ger.
Ann. oftalm., Pavia ...	Annali di Oftalmologia, Pavia	10 It.
Ann. ostetricia, Milano ...	Annali di ostetricia e ginecologia, Milano.	12 It.
Ann. Physik, Leipzig ...	Annalen der Physik, hrsg. v. Drude. Leipzig. [monatl.]	44 Ger.
Ann. Univ. Grenoble, Paris	Annales de l'Université de Grenoble, publiées par les Facultés de droit, des sciences et des lettres, et par l'école de médecine. Paris. [trois numéros par an.]	81 Fr.
Anthr., Paris	Anthropologie. Réunion des Matériaux pour l'histoire de l'homme, de la Revue d'anthropologie, et de la Revue d'ethnographie. Dir. Boule et Verneau. Paris. [bimestr.]	103 Fr.
ApothZtg, Berlin	Apothekerzeitung. Organ des deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. [½ wöch.] Nebst Beibl.: Repertorium der Pharmacie.	50 Ger.
Appalachia, Boston, Mass.	Appalachia, Boston, Mass.	25 U.S.
Arch. Anat. Physiol., Leipzig	Archiv für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. His und Engelmann. Leipzig. 1. Anatomische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. His. 2. Physiologische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Physiologie, hrsg. v. Engelmann. [jede Abth. 2 monatl.]	52 Ger.
Arch. Dermat. Syph., Wien	Archiv für Dermatologie und Syphilis. Red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.]	24 Aus.
Arch. EntwMech., Leipzig...	Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [¼ jährl.]	60 Ger.
Arch. exper. Path., Leipzig	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9–12 H. jährl.]	61 Ger.
Arch. Feuerschutz, Leipzig	Archiv für Feuerschutz, Rettungs- und Feuerlöschwesen. Leipzig. [½ monatl.]	62 Ger.

Arch. ges. Physiol., Bonn...	Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [18 H. jährl.]	63 Ger.
Arch. ges. Psychol., Leipzig	Archiv für die gesamte Psychologie, hrsg. v. E. Neumann. Leipzig.	— Ger.
Arch. Gesundhtspfl., Strassburg	Archiv für öffentliche Gesundheitspflege in Elsass-Lothringen, hrsg. v. ärztlich-hygienischen Verein. Strassburg. [4 H. jährl.]	65 Ger.
Arch. ital. biol., Torino ...	Archives italiennes de biologie, Torino...	16 It.
Arch. Kinderheilk., Stuttgart	Archiv für Kinderheilkunde, hrsg. v. Baginsky u. Monti. Stuttgart. [monatl.]	70 Ger.
Arch. klin. Chir., Berlin ...	Archiv für klinische Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann, Gussenbauer u. Körte. Berlin. [8 H. jährl.]	71 Ger.
Arch. Kriminalanthr., Leipzig	Archiv für Kriminalanthropologie und Kriminalstatistik, hrsg. v. Gross. Leipzig. [4–8 H. jährl.]	72 Ger.
Arch. mikr. Anat., Bonn. ...	Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4–8 H. jährl.]	77 Ger.
Arch. Neur., London ...	Mott's archives of Neurology, London ...	14 U.K.
Arch. Ohrenheilk., Leipzig	Archiv für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Tröltsch etc. Leipzig. [7 H. jährl.]	79 Ger.
Arch. Orthopäd., Wiesbaden	Archiv für Orthopädie, Mechanotherapie und Unfallchirurgie. Hrsg. v. J. Riedinger. Wiesbaden. [3–4 Heft jährl.]	— Ger.
Arch. path. Anat., Berlin ...	Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.]	80 Ger.
Arch. Pharm., Berlin ...	Archiv der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apotheker - Verein. Berlin. [monatl.]	81 Ger.
Arch. Philos., Berlin ...	Archiv für Philosophie. 1. Abth.: Archiv für Geschichte der Philosophie. 2. Abth.: Archiv für systematische Philosophie. Berlin. [8 H. jährl.]	82 Ger.
Arch. Protistenkunde, Jena	Archiv für Protistenkunde, hrsg. v. F. Schaudinn. Jena.	1284 Ger.
Arch. Rassenbiol., Berlin ...	Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie einschliesslich Rassen- und Gesellschaftshygiene. Hrsg. v. A. Ploetz. Berlin. [2 monatl.]	— Ger.
Arch. sc. biol., St. Petersburg	Архивъ біологическихъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences biologiques. St.-Pétersbourg].	4 Rus.

Arch. soz. Gesetzgeb., Berlin	Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik. Zeitschrift zur Erforschung der gesellschaftlichen Zustände aller Länder. Berlin. [zwangl.]	— Ger.
Arch. Verdauungskrankh., Berlin	Archiv für Verdauungskrankheiten mit Einschluss der Stoffwechselpathologie und der Diätetik, hrsg. v. Boas. Berlin. [¼ jahrl.]	89 Ger.
Arch. veterin. nauk, St. Peterburg	Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Pétersbourg].	5 Rus.
Archives polon. biol. méd., Lwów	Archives polonaises des Sciences biologiques et médicales, red. H. Kadyi, Lwów. 8vo. [irregular.]	61 Pol.
Archivi ital. laringol., Napoli	Archivi italiani di laringologia, Napoli	19 It.
Archivio farmac., Roma ...	Archivio di farmacologia sperimentale e scienze affini, Roma.	271 It.
Archivio farmac. terap., Palermo	Archivio di farmacologia e terapeutica, Palermo.	17 It.
Archivio ital. anat. embriol., Firenze	Archivio italiano d'anatomia e d'embriologia, Firenze.	273 It.
Archivio ostetricia, Napoli	Archivio d' ostetricia e ginecologia, Napoli.	20 It.
Archivio sc. med., Torino ...	Archivio per le scienze mediche, Torino.	22 It.
Atl. Slope Nat., Narbeth, Pa.	The Atlantic Slope Naturalist, Narbeth, Pa.	571 U.S.
Aus d. Schule, Leipzig ...	Aus der Schule für die Schule. Hrsg. v. A. Falke. Leipzig. [Monatl.]	1313 Ger.
Austin, Cont. Zool. Lab. Univ. Tex.	Contributions from the Zoological Laboratory of the University of Texas, Austin.	30 U.S.
Balneol. Centralztg, Berlin	Balneologische Centralzeitung, Organ des Allgemeinen Deutschen Bäderverbandes und des Schwarzwaldbädertags, hrsg. v. P. Meissner. Berlin. [wöch.]	1257 Ger.
Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.	Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië, Batavia. 8vo.	10 Hol.
Beitr. Augenheilk., Hamburg	Beiträge zur Augenheilkunde, hrsg. v. Deutschmann. Hamburg. [4 H. jährl.]	123 Ger.
Beitr. chem. Physiol., Braunschweig	Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Zeitschrift für die gesammte Biochemie, hrsg. von F. Hofmeister. Braunschweig. [zwanglos.]	1258 Ger.

Beitr. exper. Ther., Marburg	Beiträge zur experimentellen Therapie, hrsg. v. Behring. Marburg. [jährl.]	125 Ger.
Beitr. Geburtsh., Leipzig ...	Beiträge zur Geburtshülfe und Gynäkologie, red. v. Hegar. Leipzig. [3 H. jährl.]	127 Ger.
Beitr. Kinderforsch., Langensalza	Beiträge zur Kinderforschung mit besonderer Berücksichtigung pädagogischer Zwecke, hrsg. v. Koch etc. Langensalza. [zwanglos.]	131 Ger.
Beitr. klin. Chir., Tübingen	Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7–8 H. jährl.]	132 Ger.
Beitr. path. Anat., Jena . .	Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.]	137 Ger.
Beitr. Psychol. Aussage, Leipzig	Beiträge zur Psychologie der Aussage. Mit besonderer Berücksichtigung von Problemen der Rechtspflege. . . Hrsg. v. L. William Stern. Leipzig. [zwanglos.]	— Ger.
Beitr. Stat. Baden, Karlsruhe	Beiträge zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossherzogtums Baden. Hrsg. v. Ministerium des Inneren. Karlsruhe. [zwangl.]	— Ger.
Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig	Bericht über den Kongress für experimentelle Psychologie. Im Auftrage des Vorstandes hrsg. Leipzig.	— Ger.
Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg	Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Hrsg. v. Kais. Gouvernement Dar-es-Salâm. Heidelberg. [Zwangl.]	1316 Ger.
Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden	Bericht über die Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Wiesbaden. [jährl.]	143 Ger.
Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt	Bericht über die Versammlung des sächsischen Forstvereins. Tharandt. [jährl.]	147 Ger.
Bergbau, Gelsenkirchen ...	Der Bergbau. Bergmännische Wochenschrift. Gelsenkirchen. [wöch.]	149 Ger.
Bergen, Med. Rev.	Medicinsk Revue, Bergen	5 Nor.
Bergen, Naturen	Naturen, Bergen	6 Nor.
Bergm. Ztg, Leipzig ...	Berg- und hüttenmännische Zeitung, red. v. Köhler u. Schnabel. Leipzig. [wöch.] Nebst Litteratur-Bl.	150 Ger.
Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path.	University of California Publications. Pathology. Berkeley, Cal.	— U.S.
Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol.	University of California Publications. Physiology. Berkeley, Cal.	558 U.S.
Berlin, Abh. Ak. Wiss. ...	Abhandlungen der kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. [jahrl.]	152 Ger.

Berlin, Abh. geol. Landesanst.	Abhandlungen der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt. Berlin. [2–3 H. jährl.]	154 Ger.
Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundhtsamt	Arbeiten aus der biologischen Abtheilung für Land- und Forstwirthschaft am kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin. [zwanglos.]	156 Ger.
Berlin, Arb. chir. Klinik....	Arbeiten aus der chirurgischen Klinik der kgl. Universität Berlin. Berlin. [1 H. jährl.]	158 Ger.
Berlin, Arb. D. Landw. Ges.	Arbeiten der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jährl. in zwangl. H.]	159 Ger.
Berlin, Arb. Gesundhtsamt	Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin.	160 Ger.
Berlin, Arb. Pharm. Inst....	Arbeiten aus dem pharmazeutischen Institut der Universität Berlin. Hrsg. v. H. Thoms. Berlin. [unbestimmt.]	— Ger.
Berlin, Arch. D. Landw-Rath	Archiv des deutschen Landwirthschaftsraths. Berlin. [jährl.]	162 Ger.
Berlin, Ber. D. bot. Ges. ...	Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.]	161 Ger.
Berlin, Ber. D. chem. Ges....	Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft, Berlin. [20 H. jährl.]	165 Ger.
Berlin, Ber. D. pharm. Ges.	Berichte der deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. [10 H. jahrl.]	166 Ger.
Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges.	Jahrbuch der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jährl.]	170 Ger.
Berlin, Jahresber. Sekt. Alpenver.	Jahresbericht der Sektion Berlin des deutschen und österreichischen Alpenvereins. Berlin. [Jährl.]	1317 Ger.
Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg.	Mittheilungen aus der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidtmann und Carl Günther. Berlin. [Zwangl.]	1318 Ger.
Berlin, Protok. Central MoorComm.	Protokoll der Sitzung der Central-Moor-Commission. Berlin. [1–2 H. jährl.]	181 Ger.
Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.]	182 Ger.
Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde	Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Berlin. [jährl. in zwangl. H.]	183 Ger.
Berlin, Verh. D. Ges. Chir.	Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin. [jahrl.]	185 Ger.
Berlin, Verh. D. physik. Ges.	Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. Leipzig. [½ monatl.]	186 Ger.

Berlin, Verh. med. Ges. ...	Verhandlungen der Berliner medicinischen Gesellschaft. Hrsg. v. d. Vorstande der Gesellschaft. Berlin. [jährl.]	— Ger.
Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Vortr.	Veröffentlichungen der Hufelandischen Gesellschaft in Berlin. Vorträge. Berlin. [jahrl.]	194 Ger.
Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind.	Zeitschrift des Vereins der deutschen Zuckerindustrie, red. v. Alexander Herzfeld. Berlin.	1294 Ger.
Berlin, Zs. Ver. homöop. Aerzte	Zeitschrift des Berliner Vereins homöopathischer Aerzte. Berlin. [2 monatl.]	203 Ger.
Berlin, Zs. stat. Bur. ...	Zeitschrift des kgl. preussischen statistischen Bureaus. Berlin. [¼ jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	201 Ger.
Berliner klin. Wochenschr.	Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. [wöch.]	209 Ger.
Bibl. med., Stuttgart ...	Bibliotheca medica, hrsg. v. Born etc. Stuttgart. [jährl. in zwangl. H]	218 Ger.
Bibliogr. anat., Nancy ...	Bibliographie anatomique. Dir. A. Nicolas. Paris-Nancy. [mensuel.]	172 Fr.
Bierbr., Halle	Der Bierbrauer, red. v. Ehrich. Halle. [12 H. u. 52 Beibl. jährl.]	225 Ger.
Biol. Centralbl., Leipzig ...	Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Leipzig. [½ monatl.]	226 Ger.
Bl. Gerstenbau, Berlin ...	Blätter für Gersten-, Hopfen- und Kartoffelbau. Monatsschrift, hrsg. v. Delbrück etc. Berlin. [monatl.]	231 Ger.
Bl. Klin. Hydrother., Wien	Blätter für Klinische Hydrotherapie und verwandte Heilmethoden, herausgegeben von Wilhelm Winternitz. Wien und Leipzig. [monatl.]	41 Aus.
Bl. Zuckerrübenbau, Berlin	Blätter für Zuckerrübenbau, hrsg. v. Hager. [½ monatl.]	235 Ger.
Boll. malat. orecchio, Firenze	Bollettino delle malattie dell' orecchio, della gola e del naso, Firenze.	31 It.
Boll. Med. Trent., Trento ...	Il Bollettino Medico Trentino. Organo dell' Associazione Medica Tridentina. Red. dal G. B. Gerloni. Trento. [mensile.]	44 Aus.
Boll. sc. med., Bologna ...	Bollettino delle scienze mediche, Bologna.	37 It.
Bologna, Mem. Acc. sc. ...	Memorie dell' Accademia delle scienze dell' Istituto, Bologna.	42 It.
Bombay, J. Nat. Hist. Soc.	Journal of the Bombay Natural History Society, Bombay.	5 Ind.
Bonn, SitzBer. Ges. Natk....	Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. Bonn.	1295 Ger.

Bőr- és Bujak., Budapest ...	„Bőr- és Bujakortan" a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Haut und venerische Krankheiten. Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Boston, Mass., Proc. Amer. Acad. Arts Sci.	Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences, Boston, Mass.	60 U.S.
Bot. Centralbl., Leipzig, Beihefte.	Beihefte zum Botanischen Centralblatt. Referirendes Organ, hrsg. v. Uhlworm u. Kohl. Leipzig.	241 Ger.
Bot. Ztg, Leipzig	Botanische Zeitung, red. v. Grf. zu Solms-Laubach u. Oltmanns. Leipzig. [36 H. jährl.]	244 Ger.
Brain, London, ...	Brain, London	34 U.K.
Braunschweigische landw. Ztg	Braunschweigische landwirthschaftliche Zeitung, red. v. Pommer. Braunschweig. [wöch.]	251 Ger.
Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur	Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jährl.]	258 Ger.
Breslau, Mitt. landw. Inst.	Mittheilungen der landwirthschaftlichen Institute der kgl. Universtität Breslau. Berlin. [zwanglos.]	260 Ger.
Breslau, Zs. LandwKammer	Zeitschrift der Landwirthschaftskammer für die Provinz Schlesien. Breslau. [wöch.]	262 Ger.
Brit. J. Derm, London ...	British Journal of Dermatology, London	43 U.K.
Brit. J. Psych., Cambridge	British Journal of Psychology, Cambridge	— U.K.
Brit. Med. J., London ...	British Medical Journal, London ...	44 U.K.
Budap. Orv. Ujs., Budapest	Budapesti Orvosi Ujság, Budapest. [Budapester Medizinische Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Buitenzorg, Bull. Inst. bot.	Bulletin de l'Institut botanique de Buitenzorg, Buitenzorg, 8vo.	17 Hol.
Bul. carte géol. France, Paris	Bulletin des services de la carte géologique de France et des topographies souterraines. Paris. [irrégul.]	206 Fr.
Bul. Muséum, Paris ...	Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 numéros par an.]	237 Fr.
Calcutta, J. As. Soc. Beng.	Journal and Proceedings of the Asiatic Society of Bengal, Calcutta.	9 Ind.
Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass.	71 U.S.
Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Zoological Laboratory Contributions, Museum of Comparative Zoology, Harvard College, Cambridge, Mass.	77 U.S.

Cape Town, Trans. S. Afric. Phil. Soc.	Transactions of the South African Philosophical Society, Cape Town. [Includes Proceedings.]	7 S. Afr.
Čas. Lékař. Česk., Prag ...	Časopis Lékařů Českých. Praha. [Zeitschrift der Tschechischen Ärzte. Prag, wöchentl.]	72 Aus.
Cassier's Mag., New York, N.Y.	Cassier's Magazine, New York, N.Y. ...	87 U.S.
Centralbl. Accum., Gross-Lichterfelde	Centralblatt für Accumulatoren-, Elementen, hrsg. v. Peters. Gross-Lichterfelde und Accumobilen-Kunde Zeitschrift für Wissenschaft und Technik der Primär- und Secundärelemente und aller ihrer Anwendungen. [½ monatl.]	271 Ger.
Centralbl. Chir., Leipzig ...	Centralblatt für Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [wöch.] Nebst Beilage,	276 Ger.
Centralbl. Gesundhtspfl., Bonn	Centralblatt für allgemeine Gesundheitspflege, hrsg. v. Lent etc. Bonn. [monatl.]	277 Ger.
Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena	Centralblatt für die Grenzgebiete der Medicin und Chirurgie, hrsg. v. Schlesinger. Jena. [referirend, ½ monatl.]	278 Ger.
Centralbl. Gynäk., Leipzig...	Centralblatt für Gynäkologie, hrsg. v. Fritsch. Leipzig. [wöch.]	279 Ger.
Centralbl. inn. Med., Leipzig	Centralblatt für innere Medicin, red. v. Unverricht. Leipzig. [wöch.]	280 Ger.
Centralbl. Krankh. Harnorg., Leipzig	Centralblatt für die Krankheiten der Harn- und Sexual-Organe, hrsg. v. Nitze. Leipzig. [monatl.]	282 Ger.
Centralbl. Kunstdünger-Ind., Mannheim	Centralblatt für die gesammte Kunstdünger - Industrie. Mannheim. [½ monatl.]	283 Ger.
Centralbl. med. Wiss., Berlin	Centralbiatt für die medicinischen Wissenschaften, red. v. Bernhardt. Berlin. [wöch.]	284 Ger.
Centralbl. Nervenheilk., Coblenz [*später Berlin*]	Centralblatt für Nervenheilkunde und Psychiatrie, red. v. Kurella. Coblenz. [Berlin.] [monatl.]	286 Ger.
Centralbl. Path., Jena ...	Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [½ monatl.]	288 Ger.
Centralbl. Zuckerind., Magdeburg	Centralblatt für die Zuckerindustrie, red. v. Schallehn. Magdeburg. wöch.]	293 Ger.
Charĭkov, Sborn. trd. veterin. Inst.	Сборникъ трудовъ Харьковскаго Ветеринарнаго Института. Харьковъ [Recueil des travaux de l'Institut vétérinaire de Kharkov. Kharkov].	18 Rus.

Charĭkov. Trd. med. Obšč.	Труды Харьковскаго Медицинскаго Общества. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine de Kharkov].	21 Rus.
Charité-Ann., Berlin ...	Charité - Annalen, red. v. Schaper. Berlin. [jährl.]	295 Ger.
Chem. Ind. Berlin	Die Chemische Industrie, red. v. Witt. Berlin. [½ monatl.]	297 Ger.
Chem. pols., Warszawa ...	Chemik Polski, czasopismo poświęcone wszystkim gałęziom chémii teoretycznej i stosowanej, red. Br. Znatowicz, Warszawa, 8vo. [weekly.]	2 Pol.
Chem. Rev. Fettind., Hamburg	Chemische Revue über die Fett- und Harzindustrie. Technisch - wissenschaftliches Central-Organ für die Industrieen der Fette, Oele und Mineralöle, der Seifen-, Wachs-, Kerzen- und Lackfabrication, sowie der Harze. Hrsg. von Moschke, Hallenstein & Co. Hamburg [früher Berlin] [monatl.]	299 Ger.
Chem. Zs., Leipzig ...	Chemische Zeitschrift, hrsg. von F. B. Ahrens. Leipzig. [½ monatl.]	1263 Ger
ChemZtg, Cöthen	Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [½ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium.	301 Ger.
Chicago, Ill., Dec. Pub. Univ. Chic.	The Decennial Publications of the University of Chicago. Chicago, Ill.	— U.S.
Chirurgija, Moskva ...	Хирургія. Москва [La Chirurgie. Moscou].	28 Rus.
Clinica chirurg., Milano ...	La clinica chirurgica, Milano	51 It.
Clinica moderna, Pisa ...	La clinica moderna, Pisa	53 It.
CorrBl. D. Ges. Anthr., München	Correspondenzblatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. München. [monatl.]	312 Ger.
CorrBl. Zahnärzte, Berlin	Correspondenzblatt für Zahnärzte. Berlin. [¼ jährl.]	314 Ger.
D. Aerztezig, Berlin ...	Deutsche Aerzte-Zeitung, hrsg. v. Stadelmann. Berlin. [½ monatl.]	316 Ger.
D. Arch. klin. Med., Leipzig	Deutsches Archiv für klinische Medicin, red. v. Ziemssen u. Moritz. Leipzig. [12–18 H. jährl.]	318 Ger.
D. Essigind., Berlin ...	Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift, hrsg. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. [wöch.]	333 Ger.
D. KolBl., Berlin	Deutsches Kolonial-Blatt. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reichs. Berlin.	1376 Ger.
D. landw. Presse, Berlin ...	Deutsche landwirthschaftliche Presse, red. v. Müller. Berlin. [½ wöch.]	348 Ger.

D. landw. Tierzucht, Leipzig	Deutsche landwirtschaftliche Tierzucht. Hrsg. v. C. Körner. Leipzig. [wöch.]	1323	Ger.
D. MechZtg, Berlin ...	Deutsche Mechaniker-Zeitung. Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde. Berlin. [½ monatl.]	1264	Ger.
D. med. BeamtenVer., Berlin	Deutscher Medizinal-Beamten-Verein. Berlin [unbestimmt].	—	Ger.
D. med. Presse, Berlin ...	Deutsche medicinische Presse, red. v. Birnbaum. Berlin. [½ monatl.]	351	Ger.
D. med. Wochenschr., Berlin	Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Berlin. [wöch.]	352	Ger.
D. MedZtg, Berlin	Deutsche Medicinal - Zeitung, hrsg. v. Grosser. Berlin. [½ wöch.]	353	Ger.
D. militärztl. Zs., Berlin ...	Deutsche militärärztliche Zeitschrift, red. v. v. Leuthold u. Krocker. Berlin. [monatl.]	364	Ger.
D. Schulmann, Dessau [Berlin]	Der deutsche Schulmann. Padagog. Monatsblatt, hrsg. v. J. Meyer. Dessau. [Jetzt Berlin]	1395	Ger.
D. Tabakztg, Berlin ...	Deutsche Tabak-Zeitung, red. v. Lewinstein. Berlin. [wöch.]	370	Ger.
D. TechnZtg, Berlin ...	Deutsche Techniker-Zeitung, red. v. Knütter u. Dalchow. Berlin. [wöch.]	372	Ger.
D. Weinztg, Mainz... ...	Deutsche Wein-Zeitung, red. v. Goldschmidt. Mainz. [½ wöch.]	386	Ger.
D. Zs. Chir., Leipzig ...	Deutsche Zeitschrift für Chirurgie, red. v. Rose u. Helferich. Leipzig. [½ monatl.]	389	Ger.
D. Zs. Nervenheilk., Leipzig	Deutsche Zeitschrift für Nervenheilkunde, hrsg. v. Erb etc. Leipzig. [18 H. jährl.]	391	Ger.
D. Zuckerind., Berlin ...	Die deutsche Zuckerindustrie, red. v. Hager. Berlin. [wöch.]	392	Ger.
Danzig, Mitt. Fischereiver.	Mittheilungen des westpreussischen Fischereivereins, red. v. Seligo. Danzig. [jährl.]	393	Ger.
Danzig, Schr. natf. Ges. ...	Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Danzig. [zwanglos.]	394	Ger.
Délmagy. Termt. Füz., Temesvár	Délmagyarországi Természettudomanyi Füzetek. Temesvár. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd-Ungarn. Temesvár.]	4	Hun.
Derm. Centralbl., Leipzig...	Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Leipzig. [monatl.]	398	Ger.
Derm. Zs., Berlin	Dermatologische Zeitschrift, hrsg. v. Lassar. Berlin. [2 monatl.]	399	Ger.
Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.	Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines.	137	U.S.

Dětsk. med., Moskva ...	Дѣтская медицина. Москва [Médecine des enfants. Moscou].	35 Rus.
Diaet. Physik. Gyógym., Budapest	Diaetás és Physikai Gyógyitómódok, a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Diätetische und physikalische Heilmethoden. Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Die Therapie, St. Peterburg	Терапія. С.-Петербургъ. [Die Therapie. St. Peterburg.]	— Rus.
Dresden, Arb. hyg. Inst. ...	Arbeiten aus den kgl. hygienischen Instituten zu Dresden. Dresden. [zwanglos.]	— Ger.
Dresden, SitzBer. Isis ...	Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Dresden. [jährl.]	415 Ger.
Dtsch. Rdsch. Georg. Stat., Wien	Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Herausgeg. v. Friedrich Umlauft. Wien. [monatl.]	88 Aus.
Edinburgh, Proc. R. Soc.	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh.	96 U.K.
Elektrot. Zs., Berlin ...	Elektrotechnische Zeitschrift (Centralblatt für Elektrotechnik), red. v. Kapp v. West. Berlin, München. [wöch.]	434 Ger.
Elm. Idegk. az „Orv. Hetilap" mellékl., Budapest	Elme-és Idegkórtan az „Orvosi Hetilap" melléklete, Budapest. [Psychiatrische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	— Hun.
Emden, Jahresber. natf. Ges.	Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden. Emden. [2 jähr.]	436 Ger.
Ergebn. Path., Wiesbaden	Ergebnisse der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Lubarsch u. Ostertag. Wiesbaden. [referirend, jährl.]	448 Ger.
Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss....	Jahrbücher der kgl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Erfurt. [jährl.]	444 Ger.
F. Läkares. Handl., Helsingfors	Finska Läkaresällskapets Handlingar. Helsingfors. 8vo.	12 Fin.
Farmacevt, Moskva ...	Фармацевтъ. Москва [Le Pharmacien. Moscou].	47 Rus.
Farmacevt. věst., Moskva....	Фармацевтическій Вѣстникъ. Москва [Messager de la pharmacie. Moscou].	48 Rus.
Farmacevt. žurn., St. Peterburg	Фармацевтическій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de la pharmacie. St.-Pétersbourg].	49 Rus.
Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat.	Atti dell' Accademia di scienze mediche e naturali, Ferrara.	60 It.
Fischereiztg, Neudamm ...	Fischerei - Zeitung. Wochenschrift, hrsg. v. Dröscher. Neudamm. [wöch.]	461 Ger.

Flora, Marburg	Flora oder allgemeine botanische Zeitung, hrsg. v. Goebel. Marburg. [6–8 H. jährl.]	463 Ger.
Földt. Közl., Budapest ...	Földtani Közlöny, Budapest. [Geologische Mittheilungen, Budapest].	7 Hun.
Folia haematologica, Berlin	Folia haematologica, Internationales Zentralorgan für Blut- und Serumforschung. Hrsg. v. A. Pappenheim. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Forstwiss. Centralbl., Berlin	Forstwissenschaftliches Centralblatt, hrsg. v. Fürst. Berlin. [monatl.]	469 Ger.
Fortschr. Med., Berlin ...	Fortschritte der Medicin, hrsg. v. Eberth u. Goldscheider. Berlin. [wöch.]	466 Ger.
Fortschr. Röntgenstr., Hamburg	Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.]	471 Ger.
Fortschr. Strassenhygiene, Jena	Fortschritte der Strassenhygiene, hrsg. v. Th. Weyl. Jena.	— Ger.
Fortschr. VeterHyg., Berlin	Fortschritte der Veterinär-Hygiene. Hrsg. v. Dr. Profé. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.	Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.]	476 Ger.
Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver.	Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M. [jährl.]	477 Ger.
Frauenarzt, Leipzig ...	Der Frauenarzt. Monatshefte für Gynäkologie und Geburtshülfe, hrsg. v. Freudenberg. Leipzig. [monatl.]	483 Ger.
Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg	Friedreich's Blätter für gerichtliche Medicin und Sanitätspolizei. Nürnberg. [2 monatl.]	488 Ger.
Fühlings landw. Ztg, Stuttgart	Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [½ monatl.]	489 Ger.
Fülész., Budapest	„Fülészet" a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Ohrenheilkunde, Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Fürdő-Vizgy., Budapest ...	„Fürdő- és Vizgyogyaszat" a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Balneo- und Hydrotherapie. Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Gaea, Leipzig	Gaea. Natur und Leben, hrsg. v. Klein. Leipzig. [monatl.]	492 Ger.
Gaz. lek., Warszawa ...	Gazeta lekarska, red. W. Gajkiewicz, Warszawa, 8vo. [weekly.]	7 Pol.
Gazz. chim. ital., Roma ...	Gazzetta chimica italiana, Roma ...	60 It.
Gazz. med. lomb., Milano ...	Gazzetta medica lombarda, Milano ...	71 It.
Gazz. osp. clin., Milano ...	Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano	72 It.

Geisenheimer Mitt. Obstbau	Geisenheimer Mitteilungen über Obst- und Gartenbau. Hrsg. v. R. Goethe und E. Junge. Wiesbaden. [Früher „Mitteilungen über Obst- und Gartenbau."]	1391 Ger.
Genova, Atti. Soc. ligustica sc. nat. geogr.	Atti della Società ligustica di scienze naturali e geografiche, Genova.	76 It.
Genova, Boll. R. Acc. med.	Bollettino della R. Accademia medica, Genova.	77 It.
Georgine, Insterburg ...	Georgine. Landwirthschaftliche Zeitung. Insterburg. [wöch.]	514 Ger.
Gesundheit, Leipzig ...	Gesundheit. Hygienische und gesundheitstechnische Zeitschrift, hrsg. v. Brix u. Petruschky. Leipzig. [½ monatl.]	516 Ger.
GesundhtsIng, München ...	Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [½ monatl.]	517 Ger.
Ginekologia, Warszawa ...	Ginekologia, miesięcznik poświęcony chorobom kobiecym i położnictwu, red. Cz. Stankiewicz, Warszawa, 8vo. [monthly.]	— Pol.
Giorn. med. R. Esercito, Roma.	Giornale medico del R. Esercito, Roma.	86 It.
Glauben u. Wissen, Stuttgart	Glauben und Wissen, Volkstümliche Blätter zur Verteidigung und Vertiefung des christlichen Weltbildes. Hrsg. E. Dennert. Stuttgart. [monatl.]	— Ger.
Globus, Braunschweig ...	Globus. Illustrirte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde, hrsg. v. Andree. Braunschweig. [wöch.]	525 Ger.
Glückauf, Essen	Glückauf. Berg- und hüttenmännische Wochenschrift, red. v. Engel etc. Essen. [wöch.]	526 Ger.
Göttingen, Nachr. Ges. Wiss.	Nachrichten von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen. [jährl. in zwangl. H.]	531 Ger.
Graph. Monatshefte, München.	Graphologische Monatshefte. Organ der Deutschen Graphologischen Gesellschaft. München. [monatl.]	— Ger.
Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden	Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld u. Kurella. Wiesbaden. [jährl. in zwangl. H.]	536 Ger.
Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest.	Gyermekgyógyászat az „Orvosi Hetilap" Melléklete, Budapest. [Paediatrische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	23 Hun.
Gyermekorv., Budapest ...	„Gyermekorvos" a Budapesti Orvosi Ujság mellékl, Budapest. [„Kinderarzt," Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Gynaek. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Gynaekologia az „Orvosi Hetilap" Melléklete, Budapest.	24 Hun.

Gyógyász., Budapest ...	Gyógyászat, Budapest. [Heilkunde, Budapest.]	— Hun.
Gyogysz. Közl., Budapest ...	Gyogyszerészé Közlöny, Budapest. [Pharmaceutische Mittheilungen, Budapest.]	25 Hun.
Haarlem, Arch. Mus. Teyler.	Archives du Musée Teyler, Haarlem, 8vo.	21 Hol.
Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl.	Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles publiées par la Société Hollandaise des Sciences, Haarlem. 8vo.	22 Hol.
Halle, Ber. landw. Inst. ...	Berichte aus dem physiologischen Laboratorium und der Versuchsanstalt des landwirthschaftlichen Institutes der Universität Halle. Dresden. [zwanglos.]	543 Ger.
Hamburg, Jahrb. wiss. Anst.	Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. Hamburg. [jährl.] Nebst Beiheften.	553 Ger.
Hannoversche landw. Ztg....	Hannoversche land- und forstwirthschaftliche Zeitung. Hannover. [wöch.]	568 Ger.
Heidelberg, Verh. nathist. Ver.	Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. Heidelberg. [1–2 H. jährl.]	575 Ger.
Heilkunde, Berlin	Die Heilkunde. Monatsschrift für praktische Medicin, hrsg. v. Kossmann u. Weiss. Berlin. [monatl.]	1270 Ger.
Heilkunde, Wien.	Die Heilkunde. Monatsschrift für praktische Medicin. Herausgegeben von Kossmann und Jul. Weiss. Wien. [monatl.]	— Aus.
Hermanstadt, Verh. Mitt. siebenb. Ver. Naturw.	Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften in Hermanstadt.	18 Hun.
Hess. landw. Zs., Darmstadt	Hessische landwirthschaftliche Zeitschrift. Darmstadt. [wöch.]	580 Ger.
Hildesheimer landw. VerBl.	Hildesheimer land- und forstwirthtchaftliches Vereinsblatt, red. v. Zürn. Hildesheim. [wöch.]	584 Ger.
Himmel u. Erde, Berlin ...	Himmel und Erde. Illustrirte naturwissenschaftliche Monatsschrift, red. v. Schwahn. Berlin. [monatl.]	585 Ger.
Honvédorv., Budapest ...	Honvédorvos, a „Gyógyászat" melléklete, Budapest. [Landwehrarzt. Beiblatt der „Heilkunde", Budapest.]	— Hun.
Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg	Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.]	587 Ger.
Hyg. Quartal, Leipzig ...	Hygienisches Quartal. Vierteljahrsschrift für naturgemässe Lebens- und Heilweise. Leipzig. [¼ jährl.]	— Ger.

Hyg. Rdsch., Berlin ...	Hygienische Rundschau, hrsg. v. Fraenkel, etc. Berlin. [½ monatl.]	591 Ger.
Hygiea, Stockholm	Hygiea. Medicinsk och farmaceutisk månadsskrift utgifven af Svenska Läkare-sällskapet. Stockholm. In 8vo.	10 Swe.
Ill. aeron. Mitt., Strassburg	Illustrirte aeronautische Mittheilungen, Deutsche Zeitschrift für Luftschiffahrt. Monatshefte für alle Interessen der Flugtechnik . . . Chefred: v. Neureuther. Strassburg. [monatl.]	651 Ger.
Ill. landw. Ztg, Berlin ...	Illustrirte landwirthschaftliche Zeitung (früher „Landwirthschaftliche Thierzucht"), hrsg. v. Rudloff. Schöneberg-Berlin. [½ wöch.]	655 Ger.
Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci.	Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis.	169 U.S.
Intern. Monatschr. Anat., Leipzig	Internationale Monatsschrift für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. Anderson, etc. Leipzig. [monatl.]	668 Ger.
J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa.	Journal of the American Chemical Society, Easton, Pa.	182 U.S.
J. Anat. Physiol., London	The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological), London. 8vo.	162 U.K.
J. anat. physiol., Paris ...	Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux. Dir. Mathias Duval. Paris. [bimestr.]	388 Fr.
J. Comp. Path. Ther., Edinburgh	Journal of Comparative Pathology and Therapeutics, Edinburgh and London.	167 U.K.
J. Hygiene, London ...	The proposed Journal of Hygiene. (Dr. J. S. Haldane.) London.	171 U.K.
J. Landw., Berlin	Journal für Landwirthschaft, red. v. Tollens. Berlin. [¼ jährl.]	594 Ger.
J. Laryng. Otol., London ...	Journal of Laryngology, Rhinology, and Otology, London.	447 U.K.
J. Mental Sci., London ...	Journal of Mental Science, London.	174 U.K.
J. Path. Bact., Edinburgh	Journal of Pathology and Bacteriology, Edinburgh and London.	176 U.K.
J. pharm. chim., Paris ...	Journal de pharmacie et de chimie. Réd. Richie. Paris. [bi-mensuel.]	409 Fr.
J. Physiol., Cambridge ...	The Journal of Physiology, London and Cambridge. 8vo.	177 U.K.
J. prakt. Chem., Leipzig ...	Journal für praktische Chemie, hrsg. v. v. Meyer. Leipzig. [½ monatl.]	598 Ger.
J. Psychol., Leipzig ...	Journal für Psychologie und Neurologie. Zugleich Zeitschrift für Hypnotismus. Red. v. Brodmann. Leipzig. [Zwanglos.]	— Ger.
J. Zahnheilk, Berlin ...	Journal für Zahnheilkunde, hrsg. v. Richter. Berlin. [wöch.]	599 Ger.

Jahrb. Chem.,Braunschweig	Jahrbuch der Chemie, hrsg. v. Meyer. Braunschweig. [jährl.]	605 Ger.
Jahrb. Phot., Halle ...	Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jährl.]	615 Ger.
Jahrb. prakt. Med., Stuttgart	Jahrbuch der praktischen Medicin, hrsg. v. Schwalbe. Stuttgart. [referirend, jährl.]	616 Ger.
Jahrb. schiffsbaut. Ges., Berlin	Jahrbuch der schiffsbautechnischen Gesellschaft Berlin. [jährl.]	617 Ger.
Jahrb. sex. Zwischenstufen, Leipzig	Jahrbuch für sexuelle Zwischenstufen, hrsg. v. Hirschfeld. Leipzig. [jährl.]	619 Ger.
Jahrb. wiss. Bot., Leipzig...	Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik, hrsg. v. Pfeffer u. Strasburger. Leipzig. [4-8 H. jährl.]	620 Ger.
Jahresber. Chir., Weisbaden	Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Chirurgie, hrsg. v. Hildebrand. Wiesbaden. [referirend, jährl.]	624 Ger.
Jahresber. Neurol., Berlin	Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie, red. v. Mendel. Berlin. [referirend, jährl.]	634 Ger.
Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin	Jahresbericht der Vereinigung der Vertreter der angewandten Botanik. Berlin. [jährl.]	— Ger.
Janus, Amsterdam [Utrecht]	Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Amsterdam. 8vo.	30 Hol.
Jena, Denkschr. med. Ges.	Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. [jährl. in zwangl. H.]	647 Ger.
Jenaische Zs. Natw. ...	Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, hrsg. v. d. medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena. [4 H. jahrl.]	650 Ger.
Journ. Russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov	Русскій журналъ кожныхъ и венерическихъ болѣзней. Харьковъ [Journal russe des maladies cutanées et vénériennes. Kharkov].	231 Rus.
Jurjev, Acta Univ. ...	Ученыя Записки Императорскаго Юрьевскаго Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)].	73 Rus.
Karlsruhe, Ber. landw.-bot. Versuchsanst.	Bericht über die Thätigheit der grossherzoglich badischen landwirthschaftlich-botanischen Versuchsanstalt zu Karlsruhe. Karlsruhe [zwanglos.]	678 Ger.
Karlsruhe, Mitt. Ver. Thierärzte	Mittheilungen des Vereins badischer Thierärzte. Karlsruhe. [monatl.]	680 Ger.
Kassel, Abh. Ver. Natk. ...	Abhandlungen und Bericht des Vereins für Naturkunde zu Cassel. Cassel. [2 jähr.]	267 Ger.

Kazaň, Med. žurn... ...	Казанскій медицинскій журналъ. Казань [Journal médical de Kazan. Kazan].	85 Rus.
Kazaň, Nevr. věst. ...	Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messager de névrologie de l'Université de Kazan].	86 Rus.
Kazaň, Trd. Obšč. jest. ...	Труды Общества естествоиспытателей при Императорскомъ Казанскомъ Университетѣ. Казань [Travaux de la Société des naturalistes de l'Université Impériale de Kazan].	88 Rus.
Kazaň, Zap. Univ. ...	Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan].	90 Rus.
Kazaň, Zap. veterin. Inst.	Ученыя записки Казанскаго ветеринарнаго Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan. Kazan].	91 Rus.
Kiel, Arb. Versuchstat. Molkereiw.	Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel, hrsg. v. Weigmann. Leipzig. [zwangl.]	1272 Ger.
Kiev, Izv. Univ.	Университетскія извѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev].	94 Rus.
Kinderarzt, Leipzig ...	Der Kinderarzt. Zeitschrift für Kinderheilkunde, hrsg. v. Sonnenberger. Leipzig. [monatl.]	692 Ger.
Kinderfehler, Langensalza	Die Kinderfehler. Zeitschrift für pädagogische Pathologie und Therapie, hrsg. v. Koch etc. Langensalza. [2 monatl.]	693 Ger.
Kirchhoff's techn. Bl., Berlin	Kirchhoffs technische Blätter. Wochenschrift. Berlin. [wöch.]	1339 Ger.
Kjöbenhavn, Hosp. Tid. ...	Hospitalstidende, Kjöbenhavn	9 Den.
Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs.	Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger, Kjöbenhavn.	19 Den.
Klin. Füz., Budapest ...	Klinikai Fűzetek, Budapest. [Klinische Hefte, Budapest.]	— Hun.
Klin. Jahrb., Jena ..	Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2–4 H. jährl].	694 Ger.
Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart	Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, hrsg. v. Zehender. Stuttgart. [monatl.]	695 Ger.
Klin. Vortr. Otol., Jena ...	Klinische Vorträge aus dem Gebiete der Otologie und Pharyngo-Rhinologie, hrsg. v. Haug. Jena. [jährl. in zwangl. H.]	696 Ger.
Königsberger landw. Ztg. ...	Königsberger land- und forstwirthschaftliche Zeitung für das nordöstliche Deutschland. Königsberg. [wöch.]	705 Ger.

Közegészs. Törv. Orv. Sz., Budapest	Közegészségügyi és Törvényszéki Orvostudományi Szemle. A Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Sanitärische und gerichtlichmedizinische Revue. Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Közlem. az összeh. élet Kórt. Kőr., Budapest	Közlemények az összehasonlító élet- és Kórtan Kőréből, Budapest. [Mittheilungen aus dem Gebiete der vergleichenden Physiologie und Pathologie, Budapest.]	— Hun.
Kohle u. Erz, Kattowitz ...	Kohle und Erz. Technischer Centralanzeiger für Berg-Hütten und Maschinenwesen. Organ des Vereins techn. Bergbeamten Oberschlesiens. Red. v. Köhler. Kattowitz. [½ monatl.]	— Ger.
Kolozsvar. Orv.-termt. Ért.	Kolozsvári Orvos-természettudományi Értesitő. [Kolozsvarer medicinischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger.]	8 Hun.
Kosmos, Stuttgart	Kosmos Handweiser für Naturfreunde. Hrsg. v. Kosmos. Stuttgart. [monatl.]	— Ger.
Korr. Bl. Allg. ärztl. Ver. Thüringen, Jena	Korrespondenzblätter des allgemeinen ärztlichen Vereins von Thüringen. Red. v. Binswanger u. L. Pfeiffer. Jena. [monatl.]	— Ger.
Kraków, Bull. Intern. Acad.	Bulletin International de l'Académie des Sciences de Cracovie, classe des Sciences mathématiques et naturelles ; red. J. Rostafiński, Cracovie. 8vo. [monthly.]	11 Pol.
Kraków, Rozpr. Akad. A.	Rozprawy Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Umiejętności, Dział A, nauki matematyczno-fizyczne, Kraków. 8vo. [monthly.]	14 Pol.
Kraków, Rozpr. Akad. B.	Rozprawy Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Umiejętności, Dział B, nauki biologiczne, Kraków. 8vo. [monthly.]	15 Pol.
Kriegst. Zs., Berlin ...	Kriegstechnische Zeitschrift, red. v. Hartmann. Berlin. [10 H. jährl.]	709 Ger.
Kristiania, Norsk Mag. Læger.	Norsk Magazin for Lægevidenskaben. Kristiania.	16 Nor.
Kristiania, Skr. Vid. selsk.	Skrifter udgivne af Videnskabsselskabet i Kristiania.	17 Nor.
Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.	Tidsskrift for den norske Lægeforening, Kristiania.	19 Nor.
Kryt. lek., Warszawa ...	Krytyka lekarska, red. Z. Kramsztyk, Warszawa. 8vo. [monthly.]	20 Pol.
Lancet, London	Lancet, London	188 U.K.

Land, Berlin	Das Land. Zeitschrift für die sozialen und volkstümlichen Angelegenheiten auf dem Lande. Hrsg. v. H. Sohnrey. Berlin. [½ monatl.]	— Ger.
Landbote, Prenzlau ...	Der Landbote. Fachzeitschrift für praktische Landwirthe. Prenzlau. [½ wöch.] Nebst Beilage: Mittheilungen des märkischen Obstbauvereins.	714 Ger.
Landw. Ann., Rostock ...	Landwirthschaftliche Annalen des mecklenburgischen patriotischen Vereins. Rostock. [wöch.]	717 Ger.
Landw. Bl., Speyer ...	Landwirthschaftliche Blätter. Speyer. [½ monatl.]	719 Ger.
Landw. Centralbl., Posen ...	Landwirthschaftliches Centralblatt für die Provinz Posen. Posen. [wöch.]	722 Ger.
Landw. Versuchstat., Berlin	Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.]	725 Ger.
Landw. Wochenbl., Kiel ...	Landwirthschaftliches Wochenblatt für Schleswig-Holstein. Kiel. [wöch.]	726 Ger
Landw. Wochenschr., Halle	Landwirthschaftliche Wochenschrift für die Provinz Sachsen. Amtsblatt der Landwirthschaftskammer. Halle. [wöch.]	727 Ger
Landw. Wochenschr., Stettin	Landwirthschaftliche Wochenschrift für Pommern. Stettin. [wöch.]	728 Ger
Landw. Zs., Bonn	Landwirthschaftliche Zeitschrift für die Rheinprovinz. Bonn. [wöch].	729 Ger
Landw. Zs., Strassburg ...	Landwirthschaftliche Zeitschrift für Elsass-Lothringen. Strassburg. [wöch].	730 Ger
Landw. Ztg, Berlin-Halberstadt	Landwirthschaftliche Zeitung für ganz Deutschland, red v. Briest. Berlin-Halberstadt. [wöch.]	733 Ger
Landw. Ztg, Münster ...	Landwirthschaftliche Zeitung für Westfalen und Lippe. Münster. [wöch.]	734 Ger.
Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci.	Report of the Michigan Academy of Science. Lansing, Mich.	565 U.S
Lawrence, Kan. Univ. Sci. Bull.	The Kansas University Science Bulletin. Lawrence, Kan. [Includes Kansas University Quarterly.]	555 U.S
Leipzig, Abh. Ges. Wiss. ...	Abhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jährl].	738 Ger
Leipzig, Ber. Ges. Wiss ...	Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jährl. in zwangl. H.]	739 Ger

Leipzig, Mitt. landw. Inst.	Mittheilungen des landwirthschaftlichen Institutes der Universität Leipzig. Berlin. [zwanglos.]	741 Ger.
Leipzig, Mitt. ök. Ges. Sachsen	Mittheilungen der ökonomischen Gesellschaft im Königreich Sachsen. Leipzig. [jährl].	412 Ger.
Leipzig, SitzBer. natf. Ges.	Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig. [2 jähr.]	744 Ger.
Leipzig, Verh. Ges. Geburtsh.	Verhandlungen der Gesellschaft für Geburtshülfe. Leipzig. [jährl].	745 Ger.
Lemberg, Zbirn. Sekc. MatPrírod. Likarsk.	Zbirnik Sekcii Matematično-Prírodopísno-Likarskoj . . . [Sammelschrift der Mathematisch-Naturwissenschaftlich-Ärztlichen Sektion der Ševčenko-Gesellschaft der Wissenschaften in Lemberg. Lemberg].	170 Aus.
Liebigs Ann. Chem., Leipzig	J. v. Liebigs Annalen der Chemie, hrsg. v. Erlenmeyer etc. Leipzig. [½ monatl.]	757 Ger.
Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc.	Transactions of the American Microscopical Society, Lincoln, Nebr.	198 U.S.
Lincoln, Nebr., Univ. Stud.	University Studies, University of Nebraska, Lincoln.	199 U.S.
Lincoln, Stud. Zool. Lab., Univ. Nebr.	Studies from the Zoological Laboratory. University of Nebraska, Lincoln.	203 U.S.
Listy Chem., Prag	Listy Chemické. Organ Chemické Společnosti: Spolek Chemických Českých. Red. J. Mašín, E. Votoček. Praha. [Chemische Blätter. Organ des Vereines Tschechischer Chemiker.] [10 H. jährl.]	175 Aus.
Liter. nauk. Bibl., Lemberg	Literaturno-naukowa Biblioteka. Lviv. [Litterarisch-wissenschaftliche Bibliothek. Lemberg.] [Zwanglose Bändchen].	— Aus.
London, R. Ophthal. Hosp. Rep.	Report of the Royal Ophthalmic Hospital. London.	— U.K.
London, Trans. Obst. Soc. ...	Transactions of the Obstetrical Society, London.	290 U.K.
London, Trans. Odont. Soc.	Transactions of the Odontological Society, London.	291 U.K.
London, Trans. Ophthal. Soc.	Transactions of the Ophthalmological Society, London.	292 U.K.
London, Trans. Path. Soc.	Transactions of the Pathological Society, London.	293 U.K.
London, Trans. R. Med. Chir. Soc.	Transactions of the Royal Medical and Chirurgical Society, London.	295 U.K.
M. Orv. Archiv., Budapest...	Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.]	21 Hun.

Madison, Trans. Wis. Acad. Sci.	Transactions of the Wisconsin Academy of Sciences, Arts, and Letters, Madison.	205 U.S.
Magy. chem. F., Budapest	Magyar Chemiai Folyóirat, Budapest. [Ungarische chemische Zeitschrift, Budapest.]	9 Hun
Magy. orv. termv. nagygy. évk.	A magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyüléseinek évkönyvei. [Jahrbuch der Gesammtsitzung der ungarischen Aerzte und Naturforscher.]	1 Hun
Manila, P. I., Dept. Int. Bur. Govt. Lab. [Pub.]	Department of the Interior. Bureau of Government Laboratories. [Publication.] Manila, P.I.	— U.S.
Marbury, SitzBer. Ges. Natw.	Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften in Marburg. Marburg. [zwanglos.]	771 Ger.
MaschZtg, Berlin	Maschinen-Zeitung. [Beilage zur Illustr. landw. ztg.] Berlin. [½ montl.]	— Ger.
Math.-natw. Ber. Ungarn, Leipzig	Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. Leipzig. [jährl.]	— Ger.
Math.-natw. Bl., Berlin ...	Mathematisch - naturwissenschaftliche Blätter. Organ des Verbandes mathematischer und naturwissenschaftlicher Vereine an deutschen Hochschulen. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Math. Termt. Ért., Budapest	Mathematikai és Természettudományi Értesitő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.]	11 Hun
Math. Termt. Közlem., Budapest	Mathematikai és Természettudományi Közlemények. [Mathematische u. naturwissenschaftliche Mittheilungen, Budapest.]	12 Hun.
Mechaniker, Berlin... ...	Der Mechaniker. Zeitschrift zur Förderung der Präcisions - Mechanik und Optik, sowie verwandter Gebiete, hrsg. v. Harrwitz. Berlin. [½ monatl.]	778 Ger.
Med. beseda, Voronež ...	Медицинская бесѣда. Воронежъ [Causeries médicales. Voronège.]	120 Rus.
Med. Obozr., Moskva	Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou.]	122 Rus.
Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg	Медицинскія прибавленія къ Морскому Сборнику. С.-Петербургъ [Suppléments médicaux du Recueil maritime. St.-Pétersbourg.]	123 Rus.
Med. Woche, Berlin ...	Die medicinische Woche. Berlin. [wöch.]	785 Ger.
Medyc., Warszawa... ...	Medycyna, red. Sadowski, Warszawa. 8vo. [weekly.]	25 Pol.

Metallurgie, Halle	Metallurgie. Zeitschrift für die gesamte metallurgische Technik: Aufbereitung - Metallgewinnung - Metallverwertung unter Ausschluss des Eisenhüttenwesens. Hrsg. v. W. Borchers. Halle. [14 tägig.]	-- Ger.
Milano, Giorn. Soc. ital. igiene	Giornale della Società italiana d'igiene, Milano.	88 It.
Milano, Mem. Ist. lomb. ...	Memorie dell' Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano.	104 It.
Milchw. Zentralbl., Leipzig.	Milchwissenschaftliches Zentralblatt. (Wissenschaftliche Monatsbeilage der Milch-Zeitung.) Hrsg. v. R. Eichloff. Leipzig. [monatl.]	-- Ger.
Milchztg, Leipzig	Milch-Zeitung, hrsg. v. Ramm. Leipzig. [wöch.]	793 Ger.
MilitÄrztl. Publ., Wien ...	Militärärztliche Publikationen. Wien. [¼ jährl.]	192 Aus.
Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck	Der Mineralwasser-Fabrikant. Fachzeitschrift für die Mineralwasser- und Limonaden-Industrie. Lübeck. [½ monatl.]	1365 Ger.
Mir Bož., St. Peterburg ...	Міръ Божій. С.-Петербургъ [Le monde. St.-Pétersbourg].	399 Rus.
Mitt. Alpenver., München ...	Mittheilungen des deutschen und österreichischen Alpenvereins. Wien, München. [½ monatl.]	796 Ger.
Mitt. Gesch. Med., Hamburg	Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Hrsg. unter Red. v. W. A. Kahlbaum, M. Neuburg, K. Sudhoff. [¼ jahrl.]	-- Ger.
Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena	Mittheilungen auz den Grenzgebieten der Medicin und Chirurgie, hrsg. v. Angerer etc. Jena. [jährl. in zwangl. H.]	806 Ger.
Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten	Mittheilungen des milchwirtschaftlichen Vereins im Allgäu. Kempten. [monatl.]	1343 Ger.
Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin	Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel. Berlin. [¼ jährl.]	811 Ger.
Modena, Staz sper. agr. ital.	Le Stazioni sperimentali agrarie italiane, Modena.	100 It.
MolkZtg, Hildesheim ..	Molkerei-Zeitung, red. v. Mann. Hildesheim. [wöch.]	814 Ger.
Monatsber. Urol., Berlin ...	Monatsberichte für Urologie, hrsg. v. Casper u. Lohnstein. Berlin. [monatl.]	815 Ger.
Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig	Monatsblatt für öffentliche Gesundheitspflege, hrsg. v. d. Verein für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthum Braunschweig. Braunschweig. [monatl.]	816 Ger.

Monatshefte Derm., Hamburg	Monatshefte für praktische Dermatologie, red. v. Unna u. Taenzer. Hamburg. [½ monatl.] Nebst Ergänzungsheften.	826 Ger.
Monatshefte Thierheilk., Stuttgart	Monatshefte für praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Fröhner u. Kitt. Stuttgart. [monatl.]	828 Ger.
Monatschr. Geburtsh., Berlin	Monatsschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Martin u. Saenger. Berlin. [monatl.]	819 Ger.
Monatschr. Kriminal-Psychol., Heidelberg	Monatschrift für Kriminalpsychologie und Strafrechtsreform. Hrsg. v. G. Aschaffenburg. Heidelberg. [monatl].	— Ger.
Monatschr. orthop. Chir., Berlin	Monatsschrift für orthopädische Chirurgie und physikalische Heilmethoden, hrsg. v. David. Berlin. [monatl.]	822 Ger.
Monatschr. Psychiatrie, Berlin	Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie, hrsg. v. Wernicke u. Ziehen. Berlin. [monatl.]	823 Ger.
MonSchr. GesundhPflege, Wien	Monatsschrift fur Gesundheitspflege. Organ der Österreichischen Gesellschaft für Gesundheitspflege. Red. v. Heinrich Adler. Wien. [monatl.]	208 Aus.
Moskva, Prot. vener. Obšč.	Протоколы Московскаго венерологическаго и дерматологическаго Общества. Москва [Procès-verbaux de la Société de syphiligraphie et de dermatologie de Moscou].	144 Rus.
Morgagni, Milano	Il Morgagni, Milano	110 It.
Morph. Jahrb., Leipzig ..	Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer. Leipzig. [¼ jährl.]	829 Ger.
Moskva, Trd. fiziol. instit. Univ.	Труды физіологическаго института Императорскаго Московскаго Университета. Москва [Travaux de l'institut physiologique de l'Université Impériale de Moscou].	148 Rus.
Mühle, Leipzig	Die Mühle. Wochenschrift für die Interessen der deutschen Mühlenindustrie. Leipzig.	1374 Ger.
Mülhausen, Bull. Soc. ind....	Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse. Mülhausen. [monatl.]	831 Ger.
München, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. München. [jährl. in zwangl. H.]	839 Ger.
München, SitzBer. Ges. Morph.	Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München. München. [3 H. jährl.]	840 Ger.
München, VierteljSchr. bayr. LandwRath.	Vierteljahrsschrift des bayerischen Landwirthschaftsrathes, zugleich Organ der landwirthschaftlichen Lehranstalten etc. Bayerns, red. v. May. Munchen. [¼ jahrl.]	841 Ger.

Münchener med. Wochenschr.	Munchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. [wöch.]	847 Ger.
Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss.	Jahresbericht des westfälischen Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst. Münster. [jährl.]	850 Ger.
Musik, Berlin	Die Musik Illustrierte Halbmonatsschrift. Hrsg. v. B. Schuster. Berlin. [½ monatl.]	— Ger.
N. Bahnen, Wiesbaden ...	Neue Bahnen. Monatschrift für Haus-, Schul- und Gesellschafts-Erziehung. Zugleich Organ der Freien Vereinigung für philosophische Paedagogik. Hrsg. unter Mitwirkung namhafter Paedagogen v. H. Scherer. Wiesbaden (Emil Behrend).	1345 Ger.
Napoli, Boll. R. Acc. med. chir.	Bollettino della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli.	117 It.
Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.	Giornale dell' Associazione dei medici e dei naturalisti, Napoli.	80 It.
Napoli, Rend. Acc. sc. ...	Rendiconti dell'Accademia delle scienze fisiche e matematiche, Napoli.	120 It.
Napoli, Rend. Soc. sc. ...	Rendiconti della Societa Reale delle Scienze fisiche e matematiche, Napoli.	— It.
Natur u. Kultur, München...	Natur und Kultur. Zeitschrift für Schule und Leben. Hrsg. von F. H. Völler. München.	— Ger.
Natur u. Schule, Leipzig ...	Natur uud Schule. Zeitschrift für den gesammten naturkundlichen Unterricht aller Schulen. Leipzig und Berlin.	1289 Ger.
Natw. Rdsch., Braunschweig	Naturwissenschaftliche Rundschau, hrsg. v. Sklarek. Braunschweig. [wöch.]	867 Ger.
Natw. Wochenschr., Jena ...	Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.]	868 Ger.
Natw. Zs. Landw., Stuttgart	Naturwissenschaftliche Zeitschrift für Land- und Forstwirtschaft., hrsg. v. K. v. Tubeuf und L. Hiltner. Stuttgart. [monatl.]	— Ger.
Naučn. Slovo, Moskva ...	Научное Слово. Москва [Revue scientifique. Moscou.]	— Rus.
Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam.	Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam, 8vo.	39 Hol.
Neurol. Centralbl., Leipzig	Neurologisches Centralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [½ monatl.]	873 Ger.
New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc.	Bulletin of the American Geographical Society. [Included in New York, N.Y., J. Amer. Geog. Soc.]	296 U.S.
New York, N.Y., Bull. Torrey Bot. Cl.	Bulletin of the Torrey Botanical Club, New York, N.Y.	302 U.S.

New York, N.Y., Cont. Havemeyer Lab., Columbia Univ.	Contributions from the Havemeyer Laboratories. Columbia University, New York, N.Y.	308 U.S.
New York, N.Y., J. Bot. Gard.	Journal of the New York Botanical Garden, New York, N.Y.	318 U.S.
New York. N.Y., Stud. Dept. Path. Coll. Physns. Surgns., Columbia Univ.	Studies from the Department of Pathology of the College of Physicians and Surgeons. Columbia University, New York.	— U.S.
Nord. Med. Ark., Stockholm	Nordiskt Medicinskt Arkiv. Redigeradt och utgifvet af Axel Key. Stockholm. 8vo.	15 Swe.
Nord. Tidskr., Stockholm ...	Nordisk Tidskrift för vetenskap, konst och industri utgifven af Letterstedtska Föreningen, redigerad af Oscar Montelius. Stockholm. 8vo.	17 Swe.
Novočerkassk, Prot. Obšč. Donsk. vrač.	Протоколы Общества Донскихъ врачей. Новочеркасскъ [Procès-verbaux de la Société des médecins du Don. Novotcherkassk].	168 Rus.
Nowiny lek., Poznań ...	Nowiny lekarskie, red. H. Święcicki, Poznań, 8vo. [monthly.]	27 Pol.
Nürnberg, Abh. nathist. Ges.	Abhandlungen der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. [zwanglos.]	880 Ger.
Nuovo Ercolani, Pisa ...	Il nuovo Ercolani, Pisa	253 It.
Nuovo Raccogl. med., Forli	Il nuovo Raccoglitore medico, Forli ...	296 It.
Nuova Riv. clin. terap., Napoli	Nuova Rivista clinica terapeutica Napoli.	126 It.
Obstbau, Stuttgart	Der Obstbau. Monatsschrift für Pomologie und Obstkultur, red. v. Gussmann. Stuttgart. [monatl.]	885 Ger.
Odessa, Ann. Soc. Nat. ...	Записки Новороссійскаго Общества естествоиспытателей. Одесса [Annales de la Société des Naturalistes d'Odessa].	172 Rus.
Odont. Bl., Berlin	Odontologische Blätter Umschau über den Fortschritt in der Zahnheilkunde. Hrsg. v. H. Albrecht Berlin. [½ monatl.]	— Ger.
Odont. obozr., Moskva. ...	Одонтологическое обозрѣніе. Москва [Revue odontologique. Moscou].	179 Rus.
Öst. MonSchr. Tierheilkde. Wien	Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde und Revue für Tierheilkunde und Tierzucht. Herausgeg. u. red. v. Alois Koch. Wien. [monatl.]	243 Aus.
ÖstUng. VierteljSchr. Zahnheilkde, Wien	Österreichisch-Ungarische Vierteljahrsschrift für Zahnheilkunde. Herausgeg. v. Julius Weiss. Wien. [¼ jährl.]	264 Aus.

Öst. Zs. BergHüttWes., Wien	Österreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. Red. v. Friedrich Toldt und K[arl Ritter] v. Ernst. Wien. [wöchentl.]	253 Aus.
Omsk, Prot. med. Obšč. ...	Протоколы Омскаго Медицинскаго Общества. Омскъ [Procès-verbaux de la Société médicale d'Omsk].	180 Rus.
Oogh. Versl. Bijbl., Utrecht	Oogheelkundige verslagen en bijbladen, Utrecht. 8vo.	64 Hol.
Ophthal. Rev., London ...	Ophthalmological Review, London ...	354 U.K.
Orr-Gége-és Fülgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Orr-,Gége- és Fülgyógyászat az „Orvosi Hetilap" melléklete, Budapest. [Rhinologisches, laryngologisches und otologisches Beiblatt zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	35 Hun.
Orv. Hetilap, Budapest ...	Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	27 Hun.
Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Az „Orvosi Hetilap" Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	28 Hun.
Orv. L., Budapest	Orvosok Lapja, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	29 Hun.
Ostd. Monatshefte, Breslau	Ostdeutsche Monatshefte für Erziehung und Unterricht. Hrsg. v. Adolf Bode. Breslau. [monatl.]	-- Ger.
Päd. Bl., Gotha	Pädagogische Blätter für Lehrerbildung und Lehrerbildungsanstalten. Gotha.	1283 Ger.
Päd.-psychol. Stud., Leipzig	Pädagogisch'-psychologische Studien, hrsg. v. Brahn. Leipzig. [monatl.]	896 Ger.
Paris, Bul. mém. soc. anat.	Bulletin et mémoires de la société anatomique de Paris. [mensuel.]	576 Fr.
Paris, Bul. mém. soc. anthr.	Bulletin et mémoires de la société d'anthropologie de Paris. Paris. [bimestr.]	577 Fr.
Paris. Bul. soc. chim. ...	Bulletin de la société chimique de Paris, comprenant le procès-verbal des séances, les mémoires présentés à la société, l'analyse des travaux de chimie pure et appliquée, publiés en France et à l'étranger. Dir., Masson. Paris. [bi-mensuel.]	588 Fr.
Paris, Bul. soc. franç. phot.	Bulletin de la société française de photographie. Gér. Cousin. Paris. [bi-mensuel.]	596 Fr.
Paris, C.-R. Acad. sci. ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Paris. [hebdomad.]	612 Fr.
Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci.	Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 volumes par an.]	613 Fr.
Paris, C.-R. soc. biol. ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris.	615 Fr.

Pavia, Boll. Soc. med. chir.	Bollettino della Società medico-chirurgica, Pavia.	141 It.
Pediatria, Napoli	La Pediatria, Napoli	142 It.
Petrus Camper, Bijdr. Anat., Haarlem	Petrus Camper, Nederlandsche Bijdragen tot de Anatomie, Haarlem. 4to.	44 Hol.
Pflanzer, Tanga	Der Pflanzer. Ratgeber für tropische Landwirtschaft unter Mitwirkung des Biologisch-Landwirtschaftl. Instituts Amani hrsg. durch die „Usambara-Post." Tanga. [½ monatl.]	— Ger.
Pharm. Centralhalle, Dresden	Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden, Berlin. [wöch.]	908 Ger.
Pharm. Weekbl., Amsterdam	Pharmaceutisch Weekblad voor Nederland, Amsterdam. 8vo.	45 Hol.
Pharm. Ztg, Berlin ...	Pharmaceutische Zeitung, red. v. Böttger. Berlin. [½ wöch.]	910 Ger.
Pharmacia, Kristiania ...	Pharmacia. Tidsskrift for Kemi og Farmaci. Kristiania. 8vo.	— Nor.
Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci.	Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philadelphia, Pa.	371 U.S.
Phot. Alman., Leipzig ...	Photographischer Almanack, hrsg. v. L. Herm. Liesegang. Leipzig. [jährl.]	1348 Ger.
Physik. Zs., Leipzig ...	Pysikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [½ monatl.]	920 Ger.
Physiol. russ., Moskva. ...	Le Physiologiste russe. Moscou ...	193 Rus.
Piatigorsk, Zap. balneol. Obšč.	Записки Русскаго бальнеологическаго Общества въ Пятигорскѣ. Пятигорскъ [Mémoires de la Société balnéologique russe de Piatigorsk].	194 Rus.
Pisani, Palermo	Il Pisani, Giornale di Patologia nervosa e mentale. Palermo.	254 It.
Plön, ForschBer. biol. Stat.	Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön, hrsg. v. Zacharias. Stuttgart. [1 H. jährl.]	922 Ger.
Policlinico, Roma	Il Policlinico, Roma (M Sezione Medicina ; C Sezione Chirurgia ; P Sezione Pratica).	150 It.
Polit.-anthr. Rev., Eisenach [später Leipzig]	Politisch-anthropologische Revue. Monatsschrift für das soziale und geistige Leben der Völker. Leipzig. [monatl].	— Ger.
Polsk. arch. biol. lek., Lwów	Polskie archiwum nauk biologicznych i lekarskich, red. H. Kadyi, Lwów. 8vo [irregular].	34 Pol.
Pomol. Monatshefte, Stuttgart	Pomologische Monatshefte. Allgemeine deutsche Obstbauzeitung, hrsg. v. Lucas. Stuttgart. [monatl.]	925 Ger.
Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.	Popular Science Monthly, New York, N.Y.	392 U.S.

Posen, Zs. D. Ges. Wiss. ...	Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft in Posen. Zeitschrift des naturwissenschaftlichen Vereins, hrsg. v. Pfuhl. Posen. [zwanglos]	— Ger.
Postęp okul., Kraków . .	Postęp okulistyczny, red B. Wicherkiewicz, Kraków. 8vo [monthly.]	35 Pol.
Potf. Termt. Közl., Budapest	Potfüzetek a Természettudományi Közlonyhöz, Budapest. [Beiblätter zu den naturwissenschaftlichen Mittheilungen, Budapest.]	13 Hun.
Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos.	Rozpravy České Akademie Císaře Františka Josefa pro Vědy, Slovesnost' a Umění. Praha. [Abhandlungen der Tschechischen Kaiser Franz Josefs-Akademie für Wissenschaft, Literatur und Kunst]. [zwanglos]	302 Aus.
Practit., London	Practitioner, London	378 U.K.
Prag, Věstn. České Spol. Náuk	Věstník Královské České Společnosti Náuk. Třída Mathematicko-Přírodovědecká. Praha.	313 Aus.
Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart	Praktische Blätter für Pflanzenbau und Pflanzenschutz, hrsg. v. L. Hilton. Stuttgart. [monatl.]	931 Ger.
Prakt. Rathgeber Obstbau, Frankfurt a. O.	Der praktische Rathgeber im Obst- und Gartenbau, red. v. Böttner. Frankfurt a. O. [wöch.]	933 Ger.
Prometheus, Berlin ...	Prometheus. Illustrirte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöch.]	938 Ger.
Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol.)	Proceedings of the American Physiological Society. (Published in Amer. J. Physiol.)	401 U.S.
Przegl. chirurg., Warszawa	Przegląd chirurgiczny, red. Krajewski, Warszawa. 8vo. [quarterly.]	39 Pol.
Przegl. dentyst., Warszawa	Przegląd dentystyczny, miesięcznik poświęcony chorobom zębów i jamy ustnej, red. B. Dzierżawski, Warszawa. 8vo. [monthly.]	40 Pol.
Przegl. lek., Kraków ...	Przegląd lekarski, red. A. Kwaśnicki, Kraków. 4to. [weekly.]	43 Pol.
Przegl. weter., Lwów ...	Przegląd weterynarski, red. S. Królikowski, Lwów. 8vo. [monthly.]	45 Pol.
Psych. Neur. Blad., Amsterdam	Psychiatrische en Neurologische Bladen, uitgegeven door de Nederlandsche Vereeniging voor Psychiatrie, Amsterdam. 8vo.	46 Hol.
Psych. Stud., Leipzig ...	Psychische Studien. Monatliche Zeitschrift, vorzüglich der Untersuchung der wenig gekannten Phänomene des Seelenlebens gewidmet, red. v. Maier. Leipzig. [monatl.]	942 Ger.

Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle	*v.* Psychiatr. Wochenschr., Halle.		
Psychiatr. Wochenschr., Halle	Psychiatrische Wochenschrift, red. v. Bresler. Halle. [wöch.]	944	Ger.
Psychol. Arb., Leipzig ...	Psychologische Arbeiten, hrsg. v. Kraepelin. Leipzig. [jährl.]	945	Ger.
Recept, St. Peterburg ...	Рецептъ. С.-Петербургъ [L'ordonnance. St.-Pétersbourg.]	431	Rus.
ReichsMedAnz., Leipzig ...	Reichs-Medicinal-Anzeiger, red. v. Froelich. Leipzig. [½ monatl.]	951	Ger.
Rennes, Bul. soc. sci. méd.	Bulletin de la société scientifique et médicale de l'Ouest. Rennes (Ille-et-Vilaine). [trimestr.]	658	Fr.
Repert. prakt., med., Frankfurt a. M.	Repertorium der praktischen Medizin. Monatsberichte für praktische Aerzte. Hrsg. v. L. Jankau. Frankfurt a. M. [monatl.]	—	Ger.
Rev. gén. sci., Paris ...	Revue générale des sciences pures et appliquées. Dir. L. Olivier. Paris. [bi-mensuel.]	693	Fr.
Rev. Neurolog., Prag. ...	Revue v. Neurologii, Psychiatrii, fisikální a diaetelické Therapii. Rediguje a vydává doc. Dr. Lad. Haškovec. [Revue für Neurologie, Psychiatrie, physikalische und diatetische Therapie. Redigiert und herausgegeben von . . .]. Prag. [monatl.]	—	Aus.
Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg	Обозрѣніе психіатріи, неврологіи и экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Pétersbourg].	208	Rus.
Rev. sci., Paris	Revue scientifique de la France et de l'étranger. Dir. Ch. Richet. Paris. [hebdomad.]	749	Fr.
Rev. vétérin., Moskva ...	Ветеринарное обозрѣніе. Москва [Revue vétérinaire. Moscou].	364	Rus.
Riforma med., Roma ...	La Riforma medica, Roma	158	It.
Riga, Korr.-blt. Naturf.-Ver.	Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga.	213	Rus.
Riv. Clin. Pediatr., Firenze	Rivista di Clinica Pediatrica, Firenze ...	298	It.
Riv. crit. Clin. med., Firenze	Rivista critica di Clinica medica, Firenze.	163	It.
Riv. patol. nerv. ment., Firenze	Rivista di patologia nervosa e mentale, Firenze.	175	It.
Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia	Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale, Reggio Emilia.	180	It.
Riv. ven. sc. med., Venezia	Rivista veneta di scienze mediche, Venezia.	185	It.
Roczn. roln., Kraków ...	Roczniki nauk rolniczych, red. Stef. Tentys. Kraków. 8vo. [irregularly]	—	Pol.

Roma, Ann. Ist. psich. ...	Annali dell' Istituto psichiatrico della R. Università di Roma. Roma.	267 It.
Roma, Boll. Acc. med. ...	Bulletino della Reale Accademia Medica di Roma.	— It.
Roma, Boll. Soc. romana studi zool.	Bollettino della Società romana di studi zoologici, Roma.	199 It.
Roma, Mem. Acc. Lincei ...	Memorie della R. Accademia dei Lincei, Roma.	203 It.
Roma, Rend. Acc. Lincei ...	Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma.	209 It.
Roma, Ric. Lab. anat. norm.	Ricerche del laboratorio di anatomia normale della R. Università, Roma.	211 It.
Rostock, SitzBer. natf. Ges.	Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Rostock. Anhang zum Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Rostock.	1293 Ger.
Rotterdam, Verh. Bat. Gen.	Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke wijsbegeerte te Rotterdam. Rotterdam. 4to.	48 Hol.
Rovart. L., Budapest ...	Rovartani Lapok, Budapest ... ... [Entomologische Blätter, Budapest.]	14 Hun.
Russ. chirurg. arch., St. Peterburg.	Русскій хирургическій архивъ. С.-Петербургъ [Archive russe de chirurgie. St.-Pétersbourg].	432 Rus.
Russ. med. věst., St. Peterburg	Русскій медицинскій вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager médical russe. St.-Pétersbourg].	225 Rus.
Russ. Vrač, St. Peterburg...	*v.* Vrač, St. Peterburg.	
Sächs. landw. Zs., Dresden	Sächsische landwirtschaftliche Zeitschrift, hrsg. v. v. Langsdorff. Dresden. [wöch.]	961 Ger.
Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle	Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Nasen-, Ohren-, Mund- und Halskrankheiten, hrsg. v. Bresgen. Halle. [6–7 H. jährl.]	965 Ger.
Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin	Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagogischen Psychologie und Physiologie, hrsg. v. Schiller u. Ziehen. Berlin. [2 monatl.]	967 Ger.
Samml. klin. Vortr., Leipzig	Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.]	972 Ger.
Saratov, Trd. Obšč. jest. ...	Труды Саратовскаго Общества естествоиспытателей и любителей естествознанія. Саратовъ [Travaux de la Société des naturalistes de Saratov].	235 Rus.

Sborn. Klin., Prag... ...	Sborník Klinický. Časopis pro Pěstování Vědy Lékařské . . . Red. J. Thomayer, E. Maixner, K. Maydl. Praha. [Klinisches Magazin. Zeitschrift für ärztliche Wissenschaft.] [10 H. jährl.]	344 Aus.
Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta	Scientific Memoirs by the Medical Officers of the Army of India, Calcutta.	27 Ind.
Science, New York, N.Y. ...	Science, New York, N.Y.	429 U.S.
Schillings J. Gasbeleucht., München	Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.]	983 Ger.
Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig	Schmidts Jahrbücher der in- und ausländischen gesammten Medicin, red. v. Möbius u. Dippe. Leipzig. [referirend, monatl.]	991 Ger.
Schwäb. Bierbr., Ulm ...	Der schwäbische Bierbrauer. Ulm. [wöch.]	997 Ger.
Sebész., Budapest	„Sebészet" a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [„Chirurgie", Beiblatt der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Seifenfabr., Berlin... ...	Der Seifenfabrikant, hrsg. v. Deite. Berlin. [wöch.]	1000 Ger.
SeifensZtg. Augsburg ...	Seifensieder - Zeitung. Augsburg. [wöch.] Nebst Beibl.: Chemische Mittheilungen und Handelsblatt.	1001 Ger.
Sibirsk. vračebn. vědom., Krasnojarsk	Сибирскія врачебныя вѣдомости. Красноярскъ [Rapports médicaux de Sibérie. Krasnojarsk.]	— Rus.
Siena, Atti Acc. fisiocritici	Atti dell' Accademia dei fisiocritici, Siena.	212 It.
Sigmaringen, Mitt. Ver. Landw.	Mittheilungen des Vereins zur Beförderung der Landwirthschaft und der Gewerbe in den Hohenzollernschen Landen. Sigmaringen. [wöch.]	1003 Ger.
Skand. Arch. Physiol., Leipzig	Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [monatl.]	1005 Ger.
Sovrem. med., St. Peterburg	Современная медицина и гигіена. С.-Петербургъ [Médecine et hygiène contemporaines. St.-Pétersbourg].	243 Rus.
Sovrem. terap., Moskva ...	Современная терапія. Москва [La thérapie contemporaine. Moscou].	244 Rus.
Sperimentale, Firenze ...	Lo Sperimentale, Firenze	215 It.
St. Peterburg, Bull. labor. biol.	Извѣстія С.-Петербургской біологической лабораторій. С.-Петербургъ [Bulletin du laboratoire biologique de St.-Pétersbourg].	254 Rus.

St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ.	Журналъ Русскаго Общества охраненія народнаго здравія. С.-Петербургъ [Journal de la Société russe d'hygiène publique. St.-Pétersbourg].	395 Rus.
St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad.	Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Pétersbourg].	263 Rus.
St. Peterburg, Med. Wochenschrift	St. Petersburger Medicinische Wochenschrift. St. Petersburg.	265 Rus.
St. Peterburg, Mém. Ac. Sc.	Записки Императорскоу Академіи Наукъ по физико-математическому отдѣленію. С.-Петербургъ [Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences. Classe des sciences physiques et mathématiques. St.-Pétersbourg].	266 Rus.
St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolězn.	Отчетъ научныхъ собраній врачей клиники душевныхъ и нервныхъ болѣзней въ С.-Петербургѣ [Compte-rendu des séances medicales de la clinique névrologique et mentale. St.-Pétersbourg].	270 Rus.
St. Peterburg, Trav. Soc. nat.	Труды Императорскаго С.-Петербургскаго Общества естествоиспытателей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société Impériale des naturalistes de St.-Pétersbourg].	284 Rus.
St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn.	Труды клиники душевныхъ и нервныхъ болѣзней въ С.-Петербургѣ [Travaux de la clinique névrologique et mentale de St.-Pétersbourg].	409 Rus.
St. Peterburg, Trd. Obšč. dětsk. vrač.	Труды Общества С.-Петербургскихъ дѣтскихъ врачей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société des médecins d'enfants de St.-Pétersbourg].	286 Rus.
St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač.	Труды общества русскихъ врачей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société des médecins russes. St.-Pétersbourg].	288 Rus.
St. Peterburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč.	Журналъ русскаго физико-химическаго Общества. С.-Петербургъ [Journal de la Société physicochimique russe. St.-Pétersbourg].	297 Rus.
Stimmen Maria-Laach, Freiburg i. B.	Stimmen aus Maria-Laach. Freiburg i. B. [10 H. jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	1017 Ger.
Stockholm, Hälsov. Förh. ...	Hälsovårdsföreningens i Stockholm Förhandlingar. Stockholm. 8vo.	24 Swe.
Stockholm, Vet.-Ak. Årsbok	Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademiens årsbok. Stockholm. 8vo.	— Swe.

Stockholm, Vet.-Ak. Bih. ...	Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 8vo. [Published in four separate series, viz.] Afd. I. Matematik, astronomi, mekanik, fysik, meteorologi och beslägtade ämnen. Afd. II. Kemi, mineralogi, geognosi, fysisk geografi och beslägtade ämnen. Afd. III. Botanik, omfattande både lefvande och fossila former. Afd. IV. Zoologi, omfattande både lefvande och fossila former.	39 Swe.
Stockholm, Vet. - Ak. Handl.	Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 4to.	40 Swe.
Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss.	Monatsbericht der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des Ackerbaues und der Künste im Unterelsass. Bulletins mensuels de la Société des sciences, agriculture et arts de la Basse-Alsace. Strassburg. [2 monatl.]	1020 Ger.
Studi sassaresi, Sassari ...	Studi sassaresi, Sassari	258 It.
Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver.	Medicinisches Correspondenzblatt des württembergischen aerztlichen Landesvereins. Hrsg. v. A. Dealma. Stuttgart. [wöch.]	— Ger.
Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk.	Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart. [jährl.]	1021 Ger.
Südd. ApothZtg, Stuttgart...	Süddeutsche Apothekerzeitung, hrsg. v. Kober. Stuttgart. [½ wöch.]	1024 Ger.
Sv. Farm. Tidskr., Stockholm	Svensk Farmaceutisk Tidskrift. Utgifvare Thor Ekecrantz. Stockholm. 8vo.	44 Swe.
Sv. Kem. Tidskr., Stockholm	Svensk Kemisk Tidskrift. Organ för Kemistsamfundet i Stockholm, Kemiska sektionerna i Upsala och Lund samt Kemistföreningen vid Stockholms högskola. Utgifven af Å. G. Ekstrand. Stockholm. 8vo.	46 Swe.
Szemész. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Szemészet az„ Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Ophtalmogische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	30 Hun.
Szemész. L., Budapest ...	„Szemészeti Lapok“ a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Opthalmologische Blätter. Beilage der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.

Szül. Nőgy., Budapest ...	„Szülészet és Nőgyógyászat" a Budapesti Orvosi Ujsag melléklete, Budapest. [Geburtshilfe und Gynäkologie. Beiblatt der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	— Hun.
Tagesztg Brau., Berlin ...	Tageszeitung für Brauerei. Eigentum des Vereins Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin. Schriftleitg. E. Struve. Berlin. [tägl.]	— Ger.
Techn. Gemeindebl., Berlin	Technisches Gemeindeblatt. Zeitschrift für die technischen und hygienischen Aufgaben der Verwaltung, hrsg. v. Albrecht. Berlin. [½ monatl.]	1036 Ger.
Tekn. Tidskr., Stockholm ...	Teknisk Tidskrift. Utgifven af Svenska Teknologföreningen med understöd af Letterstedtska Föreningen. Stockholm. 4to.	50 Swe.
Termt. Közl., Budapest ...	Természettudományi Közlöny, Budapest. [Naturwissenschaftliche Mittheilungen, Budapest.]	16 Hun.
Tharander forstl. Jahrb. ...	Tharander forstliches Jahrbuch, hrsg. v. Kunze. Dresden. [jährl.]	1039 Ger.
Ther. Monatshefte, Berlin...	Therapeutische Monatshefte, hrsg. v. Liebreich. Berlin. [monatl.]	1042 Ger.
Thierärztl. Centralanz., Berlin	*v.* Thierärztl. Rdsch., Berlin.	
Thierärztl. Rdsch., Berlin...	Thierärztliche Rundschau. Thierärztlicher Centralanzeiger, hrsg. v. Schaefer. Friedenau-Berlin. [½ monatl.]	1043 Ger.
Thür. landw. Ztg, Weimar [*früher Cassel*]	Thüringer landwirtschaftliche Zeitung. Weimar. [wöch.]	1052 Ger.
Tidssk. Psykiatri, Kristiania	Tidsskrift for Nordisk retsmedicin og psykiatri, Kristiania.	36 Nor.
Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč.	Протоколы Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества. Тифлисъ [Procès-verbaux de la Société Impériale médicale du Caucase. Tiflis].	310 Rus.
Tōkyō, Ig. Kw. Z.	Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō (Tōkyō Igaku Kwai Zasshi). *Japanese language.*	26 Jap.
Tōkyō Ij. Sh.	Tōkyō Iji Shinshi (The Tōkyō Medical Journal). *Japanese language.* Tōkyō, Japan.	27 Jap.
Tomsk, Izv. Univ.	Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk].	316 Rus.
Torino, Atti Acc. sc. ...	Atti della R. Accademia delle scienze, Torino.	220 It.
Torino, Giorn. Acc. med. ...	Giornale della R. Accademidia medicina, Torino.	226 It

Torino, Mem. Acc. sc. ...	Memorie della R. Accademia delle scienze, Torino.	228	It.
Trd. IX. Pirogov. Sjězda, St. Peterburg	Труди IX Пироговскаго съѣзда. С.-Петербургъ [Travaux de la IX réunion en mémoire de Pirogoff, St. Pétersbourg.]	—	Rus.
Trencsén m. termt. társ. évk., Trencsén	Trencsén megyei természettudományi társulat évkönyvei, Trencsén. [Jahrbuch des Trencsiner naturwissenschaftlichen Vereins, Trencsen.]	17	Hun.
Tropenpflanzer, Berlin ...	Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirthschaft, hrsg. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften.	1058	Ger.
Tübingen, Arb. path. Inst.	Arbeiten auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie u. Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen, hrsg. v. v. Baumgarten. Braunschweig. [zwanglos.]	1059	Ger,
Ueberall, Berlin	Ueberall. Illustrierte Wochenschrift für Armee und Marine. Berlin. [wöch.]	—	Ger
Uhlands techn. Rdsch., Leipzig	Uhlands technische Rundschau. Leipzig. [wöch.]	1064	Ger.
Umschau, Frankfurt a. M.	Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesammtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.]	1068	Ger.
Ungar. Med. Rev.. Budapest	Ungarische Medicinische Revue, Budapest.	31	Hun.
Upsala, Läkaref. Forh. ...	Upsala Läkareförenings Förhandlingar. Upsala. 8vo.	57	Swe.
Urbana, Stud. Univ. Ill. ...	University Studies. University of Illinois, Urbana.	451	U.S.
Urolog., Budapest	D „Urologia" a Budapesti Orvosi Ujság melléklete, Budapest. [Urologie, Beiblatt der Budapester Medizinischen Zeitung, Budapest.]	—	Hun.
Utrecht, Onderz. Physiol. Lab.	Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool. Utrecht. 8vo.	54	Hol.
Varšava, Izv. Univ. ...	Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie].	331	Rus.
Varšava, Med. Sborn. Ujazd. Gospit.	Медицинскій Сборникъ Варшавскаго Уяздовскаго военнаго Госпиталя. Варшава [Recueil des travaux de l'hôpital militaire de Varsovie].	332	Rus.
Venezia, Atti Ist. ven. ...	Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti, Venezia.	235	It,

Vereinsbl. pfälz. Ärzte, Frankenthal	Vereinsblatt der pfälzischen Ärzte. Im Auftrage des Vereins hrsg. v. Dr. Haufmann etc. Frankenthal. [monatl.]	— Ger.
Verh. Congr. inn. Med., Wiesbaden	Verhandlungen des Congresses für innere Medicin. Wiesbaden. [jährl.]	1076 Ger.
Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig	Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Gynäkologie. Leipzig. [jährl.]	1078 Ger.
Verh. D. KolKongr., Berlin	Verhandlungen des deutschen Kolonial-Kongresses. Berlin.	— Ger.
Verh. D. otol. Ges., Jena ...	Verhandlungen der deutschen otologischen Gesellschaft. Jena. [jährl.]	1080 Ger.
Verh. D. path. Ges., Jena...	Verhandlungen der deutschen pathologischen Gesellschaft. Jena. [jährl.]	1081 Ger.
Verh. D. zool. Ges., Leipzig	Verhandlungen der deutschen zoologischen Gesellschaft. Leipzig. [jährl.]	1082 Ger.
Verh. Ges. D. Natf., Leipzig	Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jährl.]	1083 Ger.
Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden	Verhandlungen der Versammlung der Gesellschaft für Kinderheilkunde in der Abtheilung für Kinderheilkunde der Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aertze. Wiesbaden. [jährl.]	1084 Ger.
Verh. intern. MathCongr., Leipzig	Verhandlungen des internationalen Mathematiker-Congresses. Leipzig. [unbestimmt.]	1088 Ger.
Veröff. D. Ver. Volks-Hyg., München	Veröffentlichungen des deutschen Vereins für Volks-Hygiene. Hrsg. v. K. Beerwald. München und Berlin.	1359 Ger.
Veröff. Militsanitätsw., Berlin	Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg. v. d. Medicinalabtheilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2–3 H. jährl.]	1093 Ger.
Věst. duš. bolěz., St Peterburg	Вѣстникъ душевныхъ болѣзней. С.-Петербургъ. [Messager neurologique. St.-Pétersbourg].	— Rus.
Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg	Вѣстникъ общественной гигіены, судебной и практической медицины. С.-Петербургъ [Messager d'hygiène publique et de médecine légale et usuelle. St.-Pétersbourg].	343 Rus.
Věst. obšč. veterin., St. Peterburg	Вѣстникъ общественной ветеринаріи. С.-Петербургъ [Messager de l'art vétérinaire publique. St.-Pétersbourg].	347 Rus.
Věst. oftalm., Moskva ..	Вѣстникъ офтальмологіи. Москва [Messager d'ophthalmologie, Moscou].	348 Rus.

Věst. psichol., St. Peterburg	Вѣстникъ психологіи, криминальной антропологіи и гипнотизма. С.-Петербургъ [Messager de psychologie, d'anthropologie criminelle et d'hypnotisme. St.-Pétersbourg].	— Rus.
VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin	Vierteljahrsschrift für gerichtliche Medicin und öffentliches Sanitätswesen, hrsg. v. Schmidtmann u. Strassmann. Berlin. [¼ jährl.] Nebst Supplementen.	1096 Ger.
VierteljSchr. Philos., Leipzig	Vierteljahrsschritt für wissenschaftliche Philosophie, hrsg. v. Barth. Leipzig. [¼ jährl.]	1097 Ger.
Vilna, Nauen. Arch. okruž. lečebn.	Научній архивъ Виленской окружной лечебницы. Вильна [Archive scientifique de l'hôpital de Vilna. Vilna].	— Rus.
Völkerschau, München ...	Völkerschau, hrsg. v. B. K. Renz. München. Leipzig. [monatl.]	1278 Ger.
Voenno-med. žurn., St. Peterburg	Военно-медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St.-Pétersbourg].	370 Rus.
Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev	Вопросы нервно-психической медицины. Кіевъ [Questions de médecine névro-psychique. Kiev].	374 Rus.
Vrač, St. Peterburg ...	Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Pétersbourg].	377 Rus.
Vračebn. gazeta, St. Peterburg	Врачебная газета (раньше Еженедѣльникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Pétersbourg].	376 Rus.
Vračebn. Věst., St. Peterburg	Врачебный вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager médical. St.-Pétersbourg.]	— Rus.
Warenkunde, Wangen i. B.	Die Warenkunde. Zeitschrift für Handel, Industrie und Gewerbe. Hrsg. v. A. Stange. Wangen in Baden [monatl.]	— Ger.
Warszawa, Pam. Tow. lek.	Pamiętnik Towarzystwa Lekarskiego Warszawskiego, red. S. Kamieński, Warszawa. 8vo. [quarterly].	52 Pol.
Washington, D.C., Bull. U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust.	Bulletin, U. S. Department of Agriculture. Bureau of Animal Industry, Washington, D.C.	157 U.S.
Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book	Carnegie Institution of Washington. Year Book, Washington, D.C.	468 U.S.
Washington, D.C., Cont. Bur. Chem., U. S. Dept. Agric.	Contributions from the Bureau of Chemistry, U. S. Department of Agric., Washington, D.C.	480 U.S.
Washington, D.C., Dept. Comm. Lab. Bull. Bur. Fish.	Department of Commerce and Labor. Bureau of Fisheries. Bulletin of the Bureau of Fisheries, Washington, D.C.	— U.S.
Washington, D.C., Nation. Acad. Sci. Biog. Mem.	National Academy of Sciences. Biographical Memoirs. Washington, D.C.	— U.S.

Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec.	U. S. Department of Agriculture. Office of Experiment Stations. Experiment Station Record. Washington, D.C.	511 U.S.
Weinbau, Mainz	Weinbau und Weinhandel. Organ des deutschen Weinbau-Vereins, red. v. Dahlen u. v. Zabern. Mainz. [wöch.]	1108 Ger.
Weltall, Berlin	Das Weltall. Illustrierte Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin.	1287 Ger.
Weltevreden, Meded. Geneesk. Lab.	Mededeelingen uit het Geneeskundig Laboratorium te Weltevreden, Batavia. 8vo.	58 Hol.
Westpr. landw. Mitt., Danzig	Westpreussische landwirthschaftliche Mittheilungen. Danzig. [wöch.]	1117 Ger.
Wien, Monllfte Chem. ..	Monatshefte für Chemie und verwandte Teile anderer Wissenschaften. Gesammelte Abhandlungen aus den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften. Wien. [monatl.]	462 Aus.
Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn.	Schriften der Vereins zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. [Nebentitel:] Populäre Vorträge aus allen Fächern der Naturwissenschaft. Herausgegeben vom Vereine zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien. [jährl., bezw. in zwanglosen Heften.]	471 Aus.
Wien, SitzBer. Ak. Wiss....	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch - Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [in 4 Abteilungen, zwanglos.]	472 Aus.
Wien, Tierärztl. ZentrBl. ...	Tierärztliches Zentralblatt. Herausgegeben vom Vereine der Tierärzte in Österreich. Wien. [$\frac{1}{3}$ monatl.]	476 Aus.
Wien, Verh. ZoolBot. Ges.	Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Red. v. A[nton] Handlirsch. Wien. [10 H. jährl.]	479 Aus.
Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk.	Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden. [jährl.]	1121 Ger.
Wiss. Meeresunters., Kiel...	Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, hrsg. v. d. Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel u. der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Kiel. [zwanglos.]	1127 Ger.
Wochenbl. landw. Ver. Baden, Karlsruhe	Wochenblatt des landwirthschaftlichen Vereins im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe. [wöch.]	1131 Ger.
Wochenbl. landw. Ver. Bayern, München	Wochenblatt des landwirthschaftlichen Vereins in Bayern. München. [wöch.]	1132 Ger.

Wochenschr. Brau., Berlin	Wochenschrift für Brauerei, hrsg. v. Delbrück u. Heyduck. Berlin. [wöch.]	1134 Ger.
Wochenschr. Ther. Auge, Dresden	Wochenschrift für Therapie und Hygiene des Auges, hrsg. v. Wolff. Dresden-Blasewitz. [wöch.]	1135 Ger.
Wood's Holl, Mass., Mar. Biol. Lab. Bull.	Marine Biological Laboratory. Biological Bulletin, Wood's Holl, Mass.	535 U.S.
Wr Klin. Wochschr., Wien	Wiener Klinische Wochenschrift. Organ der k. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien. Red. v. Alexander Fraenkel. Wien. [wöchentl.]	496 Aus.
Wszechświat, Warszawa ..	Wszechświat, tygodnik poświęcony naukom przyrodniczym, red. Br. Znatowicz, Warszawa. 4to. [weekly.]	57 Pol.
Würzburger Abh. prakt. Med.	Würzburger Abhandlungen aus dem Gesammtgebiete der praktischen Medicin. Würzburg. [zwanglos.]	1142 Ger.
Würzburg, SitzBer. physik. Ges.	Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.]	1140 Ger.
Würzburg, Verh. physik. Ges.	Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.]	1141 Ger.
Zdrowie, Warszawa ...	Zdrowie, red. W. Janowski, Warszawa. 8vo. [monthly.	59 Pol.
ZentrBl. Therapie, Wien ...	Zentralblatt für die gesamte Therapie. Red. v. Emil Schwarz. Wien. [monatl.]	511 Aus
Zentralbl. Baugew., Berlin	Zentralblatt für das deutsche Baugewerbe. Red. v. Carl Zetzsche. Berlin. [wöch.]	— Ger.
Zentralbl. Bauverw., Berlin	Zentralblatt der Bauverwaltung, red. v. Sarrazin. Berlin. [½ wöch.]	275 Ger.
Zentralbl. Pharm., Magdeburg	Zentralblatt für Pharmazie und Chemie. Organ des Verbandes kond. Apotheker für das deutsche Reich. Hrsg. v. C. A. Schallehn. Magdeburg. [wöch.]	— Ger.
Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig	Zentralorgan für Lehr- und Lernmittel. Hrsg. v. Scheffer. Leipzig. [¼ jährl.]	— Ger.
Živa, Prag	Živa. Časopis Přírodnický. Red. Bohuslav Raýman. Praha. [Živa. Ein naturwissenschaftliches Blatt.] [monatl.]	513 Aus
Zool. Anz., Leipzig... ...	Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2–3 Nrn monatl.]	1148 Ger.
Zool. Garten, Frankfurt a. M.	Der zoologische Garten, hrsg. v. d. neuen zoologischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. [monatl.]	1150 Ger.

Zool. Jahrb., Jena... ...	Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] Nebst Supplementen.	1151 Ger.
Zoologica, Stuttgart ...	Zoologica. Original-Abhandlungen aus dem Gesammtgebiete der Zoologie, hrsg. v. Chun. Stuttgart. [3–4 H. jährl.]	1153 Ger.
Zs. allg. Physiol., Jena ...	Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [unbestimmt.]	1279 Ger.
Zs. anal. Chem., Wiesbaden	Zeitschrift für analytische Chemie, hrsg. v. Fresenius etc. Wiesbaden. [2 monatl.]	1155 Ger.
Zs. angew. Chem., Berlin ...	Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöffer. Berlin. [wöch.]	1156 Ger.
Zs. anorg. Chem., Hamburg	Zeitschrift für anorganische Chemie, hrsg. v. Lorenz u. Küster. Hamburg. [12–18 H. jährl.]	1158 Ger.
Zs. Biol., München... ...	Zeitschrift für Biologie, hrsg. v. Kühne u. Voit. München. [$\frac{1}{4}$ jährl.]	1168 Ger.
Zs. Brauw., München ...	Zeitschrift für das gesammte Brauwesen, hrsg. v. Holzner. München. [wöch.]	1170 Ger.
Zs. Demogr. Juden, Berlin	Zeitschrift für Demographie und Statistik der Juden. Hrsg. v. Bureau für Statistik der Juden. Red. A. Ruppin. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Zs. Elektroch., Halle ...	Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst u. Borchers. Halle. [wöch.]	1177 Ger.
Zs. Ethn., Berlin	Zeitschrift für Ethnologie, red. v. Bartels etc. Berlin. [2 monatl.] Nebst: Nachrichten über deutsche Alterthumskunde.	1181 Ger.
Zs. exper. Path., Berlin ...	Zeitschrift für experimentelle Pathologie und Therapie. Hrsg. v. L. Brieger etc. Berlin. [zwanglos.]	— Ger.
Zs. Farbenchem., Braunschweig [später Sorau]	Zeitschrift für Farben- und Textil-Chemie. Hrsg. v. A. Buntrock. Braunschweig [Sorau]. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	1361 Ger.
Zs. Fleischhyg., Berlin ...	Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene, red. v. Ostertag. Berlin. [monatl.]	1183 Ger.
Zs. Geburtsh., Stuttgart ...	Zeitschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Olshausen u. Hofmeier. Stuttgart. [6 H jährl.]	1186 Ger.
Zs. Geschlechtskrankh., Leipzig	Zeitschrift für Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten S.T.A. der Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten hrsg. v. A. Blaschko etc. Leipzig. [zwangl.]	— Ger.
Zs. Gewässerk., Leipzig ...	Zeitschrift für Gewässerkunde, hrsg. v. Gravelius. Leipzig. [2 monatl.]	1188 Ger.

Zs. Heilkde, Wien	Zeitschrift für Heilkunde. Red. v. H[ans] Chiari. Wien, Leipzig. [monatl.]	517 Aus.
Zs. Heizg, Halle	Zeitschrift für Heizung, Luftung und Beleuchtung. Haustechnische Rundschau. Hrsg. v. H. Müllenbach. Halle. [½ monatl].	1192 Ger.
Zs. Hyg., Leipzig	Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, hrsg. v. Koch u. Flügge. Leipzig. [8 H. jährl.]	1193 Ger.
Zs. Instrumentenk., Berlin	Zeitschrift für Instrumentenkunde, red. v. Lindeck. Berlin. [monatl.] Nebst Beiblatt : Deutsche Mechaniker-Zeitung. Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik.	1197 Ger.
Zs. klimat. Kurorte, München	Zeitschrift für klimatische Kurorte einschliesslich Krankenhäuser und Sanatorien. München. [monatl.]	— Ger.
Zs. Kohlensäure Ind., Berlin	Zeitschrift für die gesammte Kohlensäure-Industrie, red. v. Wender. Berlin. [2 monatl.] Nebst Beibl: Die Industrie comprimirter Gase.	1201 Ger.
Zs. Krebsforschg, Jena ...	Zeitschrift für Krebsforschung. In Verbindung mit dem klinischen Jahrbuch. Red. von v. Hansemann und George Meyer. Jena. [zwanglos].	— Ger.
Zs. Krystallogr., Leipzig ...	Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie, hrsg. v. Groth. Leipzig. [12–18 H. jährl.]	1203 Ger.
Zs. Landw. VersWes., Wien	Zeitschrift für das Landwirtschaftliche Versuchswesen in Österreich. Vom k. k. Ackerbauministerium subventioniertes Organ für wissenschaftliche Forschung auf dem Gebiete der Landwirtschaft und der landwirtschaftlichen Gewerbe. Red. v. E. Meissl etc. Wien, Pest, Leipzig. [monatl.]	520 Aus.
Zs. Math., Leipzig	Zeitschrift für Mathematik und Physik, begründet v. Schlömilch, hrsg. v. Mehmke u. Cantor. Leipzig. [2 monatl.]	1210 Ger.
Zs. MedBeamte, Berlin ...	Zeitschrift für Medicinalbeamte, hrsg. v. Rapmund. Berlin. [½ monatl.]	1212 Ger.
Zs. Morph., Stuttgart ...	Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie, hrsg. v. Schwalbe. Stuttgart. [zwanglos.]	1213 Ger.
Zs Obstbau, Dresden ...	Zeitschrift für Obst- und Gartenbau. Dresden. [monatl.]	1215 Ger.
Zs. öff. Chem., Plauen ...	Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Riechelmann. Plauen. [½ monatl.]	1216 Ger.
Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden	Zeitschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Knapp etc. Wiesbaden. [7 H. jährl.]	1217 Ger.

Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart	Zeitschrift für orthopädische Chirurgie, hrsg. v. Hoffa. Stuttgart. [2–3 H. jährl.]	1219 Ger.
Zs. päd. Psychol., Berlin ...	Zeitschrift für pädagogische Psychologie, hrsg. v. Kemsies. Berlin. [2 monatl.]	1220 Ger.
Zs. physik. Chem., Leipzig	Zeitschrift für physikalische Chemie, hrsg. v. Ostwald u. van't Hoff. Leipzig. [½ monatl.]	1225 Ger.
Zs. physik. Unterr., Berlin	Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht, hrsg. v. Poske. Berlin. [2 monatl.]	1226 Ger.
Zs. prakt. Geol., Berlin ...	Zeitschrift für praktische Geologie, hrsg. v. Krahmann. Berlin. [monatl.]	1228 Ger.
Zs. Psychol., Leipzig ...	Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane, hrsg. v. Ebbinghaus und König. Leipzig. [18 H. jährl.]	1229 Ger.
Zs. Schulgesundhtspfl., Hamburg	Zeitschrift für Schulgesundheitspflege, red. v. Erismann. Hamburg. [monatl.]	1231 Ger.
Zs. Socialwiss., Berlin ..	Zeitschrift für Socialwissenschaft. Hrsg. v. Jul. Wolff. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Zs. SpiritInd., Berlin ...	Zeitschrift für Spiritus-Industrie hrsg. v. Delbrück. Berlin. [wöch.]	1232 Ger.
Zs. Staatswiss., Tübingen ...	Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft. In Verbindung mit F. Adickes, hrsg. v. A. Schaffe. Tübingen. [¼ jährl.]	— Ger.
Zs. Strafrechtswiss., Berlin	Zeitschrift für die gesamte Strafrechtswissenschaft. Hrsg. v. Franz v. Liszt. Berlin. [4 H. jährl.]	— Ger.
Zs. Thiermed., Jena ...	Zeitschrift für Thiermedicin, red. v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.]	1234 Ger.
Zs. Transportw., Berlin ...	Zeitschrift für Transportwesen und Strassenbau. Berlin. [36 H. jährl.]	1235 Ger.
Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin	Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, hrsg. v. v. Buchka etc. Berlin. [monatl.]	1237 Ger.
Zs. Versichergswiss., Berlin	Zeitschrift für die gesammte Versicherungswissenschaft. Berlin. [¼ jährl.]	1243 Ger.
Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig	Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und mikroskopische Technik, hrsg. v. Behrens. Leipzig. [¼ jährl.]	1248 Ger.
Zs. wiss. Phot., Leipzig ...	Zeitschrift für wissenschaftliche Photographie, Photophysik und Photochemie. Englisch und K. Schaum. Leipzig.	1368 Ger.
Zs. wiss. Zool., Leipzig ...	Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. Kölliker u. Ehlers. Leipzig. [8 H. jährl.]	1249 Ger.

Ztg SpiritInd., Leipzig ...	Zeitung für Spiritus- u. Stärke- Industrie, sowie der Presshefe-, Essig-, Dextrin- Syrup- und Stärkezucker-Fabrikation. (Früher Zeitschrift für Stärke - Industrie). Leipzig. [½ monatl.]	— Ger.
Zuborrač. věst., St. Peterburg	Зубоврачебный Вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager odontologique. St.-Pétersbourg].	387 Rus.
Žurn. akušer., St. Peterburg	Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Pétersbourg].	388 Rus.
Žurn. med. chimii, St. Peterburg	Журналъ медицинской химіи и органотерапіи. С.-Петербургъ [Journal de chimie médicale et d'organothérapie. St.-Petersbourg].	392 Rus.
Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva	Журналъ нейропатологіи и психіатріи имени С. С. Корсакова. Москва [Journal de névrologie et de psychiatrie publié en mémoire de S. S. Korsakoff. Moscou].	393 Rus.

The numbers in the right-hand column are those used in the General List of Journals.

NOT FOR CIRCULATION

Z
7403
R882
Div.Q
1905
pt.2

International catalogue of scientific literature, 1901-1914

Biological & Medical Reference

STORAGE